

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 033
Stavba: Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy



JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
Obec Prusy

Zhotoviteľ:
HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum:

IČO:
IČ DPH:

IČO: 34117873
IČ DPH: SK2020417091

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			460 118,42
DPH	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	základná 23,00%	460 118,42	105 827,24
Cena s DPH v EUR			565 945,66

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY



Kód: 033

Stavba: Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ: Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtov		460 118,42	565 945,66
1.1	Architektonicko-stavebné riešenie	299 897,57	368 874,01
1.5	Zdravotechnická inštalácia	7 824,92	9 624,65
1.6	Vykurovanie	44 457,44	54 682,65
1.7	Umelé osvetlenie a vnútorné silnopr. rozvody	45 545,16	56 020,55
1.8	Fotovoltaické zariadenie FVZ	28 083,45	34 542,64
1.9	Bleskozvod	12 004,70	14 765,78
2.2	Prípojka NN	5 036,80	6 195,26
2.3	Dažďová nádrž	17 268,38	21 240,11

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

1.1 - Architektonicko-stavebné riešenie

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

299 897,57

HSV - Práce a dodávky HSV

192 691,38

1 - Zemné práce	14 774,19
2 - Zakladanie	223,44
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	1 096,80
4 - Vodorovné konštrukcie	4 845,73
5 - Komunikácie	1 876,90
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	97 257,20
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	53 381,16
99 - Presun hmôt HSV	19 235,96

PSV - Práce a dodávky PSV

97 556,19

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	3 528,66
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	2 073,84
713 - Izolácie tepelné	9 321,50
764 - Konštrukcie klampiarske	8 338,68
766 - Konštrukcie stolárske	2 771,83
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	37 026,25
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	25 928,00
771 - Podlahy z dlaždíc	131,51
784 - Maľby	8 435,92

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

9 650,00

ROZPOČET



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

1.1 - Architektonicko-stavebné riešenie

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

299 897,57

D HSV Práce a dodávky HSV 192 691,38

D 1 Zemné práce 14 774,19

1	K	113106612.S	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m ² , -0,26000t	m ²	50,000	3,60	180,00
2	K	113307122.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m ²	50,000	9,80	490,00
3	K	132211101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m ³	75,760	90,00	6 818,40
4	K	132211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m ³	22,728	16,00	363,65
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	75,760	5,00	378,80
6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	909,120	0,50	454,56
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	75,760	1,20	90,91
8	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	121,216	26,50	3 212,22
9	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m ³	m ³	75,760	3,60	272,74
10	M	583410004300.S	Štrkodrava frakcia 0-32 mm	t	143,186	17,55	2 512,91

D 2 Zakladanie 223,44

11	K	274321411.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m ³	2,280	98,00	223,44
----	---	-------------	--	----------------	-------	-------	--------

D 3 Zvislé a kompletné konštrukcie 1 096,80

12	K	311272031.S	Murivo nosné (m ³) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 250 mm	m ³	0,563	202,50	114,01
13	K	311275131.S	Murivo nosné (m ³) z pórobetónových tvárnic PD pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m ³ hrúbky 300 mm	m ³	2,533	225,00	569,93
14	K	317160133.S	Keramický preklad nenosný šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1250 mm	ks	3,000	20,00	60,00
15	K	317160136.S	Keramický preklad nenosný šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 2000 mm	ks	3,000	23,40	70,20
16	K	340238240.S	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m ² z pórobetónových tvárnic hladkých hrúbky 450mm	m ²	0,840	110,00	92,40
17	K	340239240.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m ² z pórobetónových tvárnic hladkých hrúbky 450 mm	m ²	1,760	108,10	190,26

D 4 Vodorovné konštrukcie 4 845,73

18	K	411321616.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 30/37	m ³	0,450	105,55	47,50
19	K	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m ²	3,310	17,30	57,26
20	K	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m ²	3,310	6,50	21,52
21	K	411354173.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m ²	2,500	12,00	30,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	411354174.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	2,500	4,00	10,00
23	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	0,081	2 365,00	191,57
24	K	430321616.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 30/37	m3	7,580	154,80	1 173,38
25	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1,137	2 518,50	2 863,53
26	K	431351121.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	14,786	24,00	354,86
27	K	431351122.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	14,786	6,50	96,11

D 5 Komunikácie 1 876,90

28	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	50,000	6,50	325,00
29	K	596911161.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 80 mm pre peších do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	50,000	13,80	690,00
30	M	59246000850R	Dlažba betónová hr.80mm	m2	51,000	16,90	861,90

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 97 257,20

31	K	610991111.S	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	95,580	1,80	172,04
32	K	612401391.S	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0, 25 do 1 m2	ks	2,000	17,20	34,40
33	K	611421331.R	Oprava vnútorných váp.-cementových omietok stropov, opravovaná plocha nad 10 do 30 %	m2	528,380	8,20	4 332,72
34	K	611460123.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou hĺbkovou na staré a nesúdržné podklady	m2	158,514	4,60	729,16
35	K	612421331.R	Oprava vnútorných váp.-cementových omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % - vysprávky po elektro	m2	1 305,518	6,20	8 094,21
36	K	612425931.S	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	7,450	18,45	137,45
37	K	612460123.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou hĺbkovou na staré a nesúdržné podklady	m2	399,105	4,60	1 835,88
38	K	622461053.S	Vonkajšia omietka stien silikónová hr. 2 mm	m2	713,772	16,00	11 420,35
39	K	62246325R10	Očistenie nesúdržných častí fasády a vyspravenie nerovností, príprava podkladu pre KZS	m2	855,162	6,70	5 729,59
40	K	622465111R	Vonkajšia omietka stien mramorové zrná, weber.pas marmolit, jemnozrná	m2	75,390	29,00	2 186,31
41	K	625250712.R	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 180 mm, rátane kotiev, líšt a všetkých detailov	m2	649,260	67,90	44 084,75
42	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	64,512	45,00	2 903,04
43	K	625251388R	Kontaktný zatepľovací systém hr. 150 mm - riešenie pre sokel (XPS) vrátane kotiev, líšt a všetkých detailov	m2	171,070	65,40	11 187,98
44	K	631315711.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 120 do 240 mm - okapový chodník vrátane debnenia a dilatácie	m3	10,500	163,00	1 711,50
45	K	631315711.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 120 do 240 mm - okapový chodník vrátane debnenia a dilatácie	m3	0,625	163,00	101,88
46	K	631319175.S	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 120 do 240 mm	m3	0,625	5,00	3,13
47	K	631362422.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	2,500	8,00	20,00
48	K	631571003.S	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	1,250	52,60	65,75
49	K	632451R	Vyspravenie betónových konštrukcií	m2	5,000	45,00	225,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
50	K	632451R1	Oprava vstupných schodísk a múrikov	m2	50,100	45,55	2 282,06
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				53 381,16
51	K	941941031.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	3 212,000	3,00	9 636,00
52	K	941941191.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	9 636,000	1,70	16 381,20
53	K	941941831.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	3 212,000	1,75	5 621,00
54	K	941955004.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	526,380	8,80	4 632,14
55	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	526,380	5,50	2 895,09
56	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	2,268	28,00	63,50
57	K	962081141.S	Búranie muriva priečok zo sklenených tvárnic, hr. do 150 mm, -0,08200t	m2	6,800	10,00	68,00
58	K	963051113.R	Búranie bočných stien a podesty pôvodného betónového schodiska -2,40000t	m3	14,674	95,00	1 394,03
59	K	9650422R	Búranie strešných vrstiev z betónu a perlitbetónu - 2,20000t	m3	12,393	96,50	1 195,92
60	K	965082920.S	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.do 100 mm, -1,40000t	m3	7,436	15,65	116,37
61	K	968071116.S	Demontáž dverí kovových vchodových, 1 bm obvodu - 0,005t vrátane zárubne	m	19,900	6,20	123,38
62	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	104,016	13,00	1 352,21
63	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	104,016	7,60	790,52
64	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	104,016	14,20	1 477,03
65	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 456,224	0,60	873,73
66	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	104,016	65,00	6 761,04
D 99			Presun hmôt HSV				19 235,96
67	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	457,999	42,00	19 235,96
D PSV			Práce a dodávky PSV				97 556,19
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				3 528,66
68	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	2,500	0,45	1,13
69	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,001	2 136,00	2,14
70	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	161,530	0,50	80,77
71	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,057	2 136,00	121,75
72	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	161,530	4,20	678,43
73	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopy 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	185,760	2,20	408,67
74	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	2,500	3,80	9,50
75	M	628310001000	Pás asfaltový pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov	m2	2,875	6,30	18,11
76	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	161,530	6,00	969,18
77	M	62831000100	Pás asfaltový pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov	m2	193,836	6,00	1 163,02
78	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	34,527	2,20	75,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 712			Izolácie striech, povlakové krytiny	2 073,84			
79	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	64,560	1,30	83,93
80	M	28323000730	Parozábrana min. $\mu=144\,000$	m2	74,244	0,70	51,97
81	K	712300832.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° dvojvrstvovej, -0,01000t	m2	62,060	1,30	80,68
82	K	712300832R	Odstránenie pôvodného oplechovania prestrešenia vstupov a izolácie strešnej skladby -0,01000t	m2	5,000	1,00	5,00
83	K	712311101.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m2	5,000	1,40	7,00
84	M	111630002800.S	Penetračný náter na živicinej báze	l	1,250	5,50	6,88
85	K	712341559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi pritav. NAIP na celej ploche, asf. pásy	m2	5,000	7,00	35,00
86	M	628310001000.1	Pás asfaltový	m2	5,750	6,00	34,50
87	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	64,560	7,00	451,92
88	M	283220002200	Hydroizolačná fólia PVC-P FATRAFOL 810, hr. 1,80 mm, š. 1,6/2,05 m, izolácia plochých striech, sivá,	m2	74,244	7,90	586,53
89	M	311970001500.S	Vrut na upevnenie	ks	202,718	1,45	293,94
90	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	129,120	1,10	142,03
91	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	148,488	1,55	230,16
92	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	20,095	3,20	64,30
D 713			Izolácie tepelné	9 321,50			
93	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	2,500	1,35	3,38
94	M	283720008900.S	Doska EPS hr. 80 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	2,550	10,50	26,78
95	K	713141155.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, rozložená v jednej vrstve, prikotvením	m2	58,060	7,70	447,06
96	M	631440024200	Doska ISOVER R 10, 100x1200x2000 mm izolácia z kamennej vlny vhodná pre zateplenie plochých striech	m2	59,221	22,40	1 326,55
97	K	713141160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z minerálnej vlny v jednej vrstve	m2	58,060	2,15	124,83
98	M	63144002850R	Doska z minerálnej vlny spádová 20-190mm, izolácia pre ploché strechy	m2	59,221	34,20	2 025,36
99	K	713141255.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, rozložená v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	58,060	9,05	525,44
100	M	631440025400	Doska ISOVER S 10, 100x1200x2000 mm izolácia z kamennej vlny vhodná pre zateplenie plochých striech	m2	59,221	26,55	1 572,32
101	M	631440024500R	Doska ISOVER S 15, 150x1200x2000 mm izolácia z kamennej vlny vhodná pre zateplenie plochých striech	m2	59,221	40,80	2 416,22
102	K	713144050.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku minerálnou vlnou do lepidla	m2	11,900	14,00	166,60
103	M	631440024500R	Doska ISOVER S 15, 150x1200x2000 mm izolácia z kamennej vlny vhodná pre zateplenie plochých striech	m2	12,138	40,80	495,23
104	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	91,298	2,10	191,73
D 764			Konštrukcie klampiarske	8 338,68			
105	K	764321820.R	Demontáž oplechovania do rš 500 mm, -0,00420t	m	58,100	1,20	69,72
106	K	764321850.	Demontáž oplechovania° rš 900 mm, -0,00610t	m	14,800	1,90	28,12
107	K	764352427.R	Žľaby z poplastovaného plechu, pododkvaповé polkruhové r.š. 330 mm	m	60,700	30,00	1 821,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
108	K	764352810.S	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	57,900	1,40	81,06
109	K	764410560.R	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov	m	43,200	33,20	1 434,24
110	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	43,200	1,50	64,80
111	K	764421540.R	Oplechovanie z poplastovaného plechu, r.š. 300 mm	m	11,800	26,00	306,80
112	K	764421540.R1	Oplechovanie z poplastovaného plechu, r.š. 350 mm	m	2,500	26,50	66,25
113	K	764421540.R1.1	Oplechovanie styku strechy s fasádou, vrátane lišty	m	18,800	29,10	547,08
114	K	764421550.R	Oplechovanie z poplastovaného plechu, r.š. 400 mm	m	29,500	27,55	812,73
115	K	764421590.R	Oplechovanie z poplastovaného plechu, r.š. 910 mm	m	14,800	62,00	917,60
116	K	764454453.S	Zvodové rúry z poplastovaného plechu plechu, kruhové priemer 100 mm, vrátane manžiet, kolien, kotlíkov,...	m	52,300	36,40	1 903,72
117	K	764454802.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m	49,500	1,50	74,25
118	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	81,274	2,60	211,31

D 766 Konštrukcie stolárske 2 771,83

119	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová) vr.pások	m	11,600	13,90	161,24
120	M	61141000010	Plastové okno 2-krídlové OS, 1200x1500 izolačné 3-sklo, vrátane parapetov	ks	1,000	419,55	419,55
121	M	611410000101	Plastové okno 2-krídlové OS, 1600x1500 izolačné 3-sklo, vrátane parapetov	ks	1,000	522,00	522,00
122	K	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	8,200	15,40	126,28
123	M	611420000	Vstupné plastové dvere s nadsvetlíkom 1500x2600 2-krídlové, vrátane zárubne, kovania a prahu	ks	1,000	1 512,60	1 512,60
124	K	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	27,417	1,10	30,16

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 37 026,25

125	K	7671611R	"1" Montáž a dodávka zábradlia pri vstupe vrátane kotvenia a povrchovej úpravy	ks	1,000	784,00	784,00
126	K	7671611R2	"3" Montáž a dodávka zábradlia pri vstupe vrátane kotvenia a povrchovej úpravy	ks	1,000	805,50	805,50
127	K	767658345.R	Montáž sekcionalnej brány nad 9 do 13 m2	ks	1,000	546,00	546,00
128	M	55341006179	Hliníkové sekčné vráta 3300x2950 s personal.dverami,	ks	1,000	4 998,00	4 998,00
129	K	76799510R	"6" Montáž a dodávka rampy pre imobilných, max sklon 1:12 vrátane kotvení a povrchovej úpravy	ks	1,000	7 825,00	7 825,00
130	K	7679951R2	"2" Montáž a dodávka rampy pre imobilných max sklon 1:8, s kotvením, povrchovou úpravou	kpl	1,000	3 210,00	3 210,00
131	K	7679951R3	"4" Montáž a dodávka sklopného sedadla pre imobilných (ref. velcon freelif) vrátane napojenia od najbližšieho rozvádzača	kpl	1,000	18 364,55	18 364,55
132	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	365,331	1,35	493,20

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 25 928,00

133	K	7690601	Montáž a dodávka rekuperačnej jednotky vrátane príslušenstva	ks	2,000	12 964,00	25 928,00
-----	---	---------	--	----	-------	-----------	-----------

D 771 Podlahy z dlaždíc 131,51

134	K	771575546.R	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu	m2	2,500	16,35	40,88
135	M	597740003300	Dlaždice keramické,	m2	2,650	32,20	85,33
136	K	998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,262	4,20	5,30

D 784 Maľby 8 435,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
137	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 833,898	1,45	2 659,15
138	K	784410600.S	Vyrovnanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3,80 m	m2	1 833,898	0,35	641,86
139	K	784452371.R	Maľby z maliarskych zmesí, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	1 833,898	2,80	5 134,91

D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 9 650,00

140	K	000400021.S	Projektové práce - stavebná časť náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
141	K	000600020	Zariadenie staveniska	kpl	1,000	1 650,00	1 650,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

1.5 - Zdravotechnická inštalácia

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

7 824,92

HSV - Práce a dodávky HSV

876,02

4 - Vodorovné konštrukcie

55,00

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

262,50

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

535,59

99 - Presun hmôt HSV

22,93

PSV - Práce a dodávky PSV

6 528,90

713 - Izolácie tepelné

380,70

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

1 454,93

722.1 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod- demontáž

187,30

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety

4 292,20

725.1 - Zdravotechnika - zariadenie predmety- demontáž

213,77

OST - Ostatné

420,00

ROZPOČET



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

1.5 - Zdravotechnická inštalácia

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

7 824,92

D HSV Práce a dodávky HSV 876,02

D 4 Vodorovné konštrukcie 55,00

1	K	411387531.S	Zabetónov. otvoru s plochou do 0,025 m2 so začistením omietky	ks	2,000	27,50	55,00
---	---	-------------	---	----	-------	-------	-------

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 262,50

2	K	612423621	Omietka domurovaných častí stien maltou vápennou + omietkou hladkou	m2	12,500	21,00	262,50
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 535,59

3	K	971056018.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stropov - železobetónových -0,00075t	cm	40,000	3,00	120,00
4	K	974031154.S	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 150 mm, - 0,02700t	m	50,000	4,80	240,00
5	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,991	20,00	39,82
6	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	27,874	0,65	18,12
7	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice, karamika (17 01), ostatné	t	1,380	72,40	99,91
8	K	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,602	18,50	11,14
9	K	979089412	Poplatok za skladovanie - izolačné materiály (17 06 04), ostatné	t	0,040	165,00	6,60

D 99 Presun hmôt HSV 22,93

10	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,546	42,00	22,93
----	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

D PSV Práce a dodávky PSV 6 528,90

D 713 Izolácie tepelné 380,70

11	K	713400821	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia pásmi alebo fóliami potrubie, -0,00210t s odvozom na skládku	m2	3,533	6,20	21,90
12	K	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 15 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	25,000	4,00	100,00
13	M	2837741528	Tubolit DG 15 x 13 izolácia-trubica (napr. AZ FLEX Armacell)	m	20,000	1,40	28,00
14	M	2837741537	Tubolit DG 20 x 13 izolácia-trubica (napr. AZ FLEX Armacell)	m	5,000	1,55	7,75
15	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	25,000	4,00	100,00
16	M	2837741524	Tubolit DG 15 x 20 izolácia-trubica (napr. AZ FLEX Armacell)	m	20,000	1,80	36,00
17	M	2837741542	Tubolit DG 20 x 20 izolácia-trubica (napr. AZ FLEX Armacell)	m	5,000	2,10	10,50
18	M	2837741720.1	Systémové lepidlo, krycia páska, spony	m	50,000	1,40	70,00
19	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	3,742	1,75	6,55

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 722			Zdravotechnika - vnútorný vodovod	1 454,93			
20	K	722171311.S.	Potrubie z viacvrstvových rúr plastliníkových PEX-Alu-PEX DN 15	m	40,000	23,00	920,00
21	K	722171312.S.	Potrubie z viacvrstvových rúr plastliníkových PEX-Alu-PEX DN 20	m	10,000	26,00	260,00
22	K	722221015	Montáž guľového kohúta závitového G 3/4	ks	2,000	7,60	15,20
23	M	5511870010	Guľový uzáver pre vodu 3/4"	ks	2,000	11,70	23,40
24	M	5511870010.1	Rozoberateľné šróbenie pre pripojenie guľových ventilov DN20	ks	2,000	9,00	18,00
25	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	45,000	2,50	112,50
26	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	45,000	2,00	90,00
27	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	14,391	1,10	15,83
D 722.1			Zdravotechnika - vnútorný vodovod- demontáž	187,30			
28	K	722130801.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	45,000	4,00	180,00
29	K	722290821.S	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	0,096	76,00	7,30
D 725			Zdravotechnika - zariadenie predmety	4 292,20			
30	K	725219401.S	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	3,000	46,00	138,00
31	M	642110000	Umývadlo biele (napr. Jika - lyra)	ks	3,000	110,50	331,50
32	K	725539105.S	Montáž elektrického ohrievača závesného zvislého do 300 L	ks	1,000	74,00	74,00
33	M	541320005700.S	Ohrievač vody elektrický hybridný závesný, objem 160l (napr. LGITEX LX ACDC/M+K, 160l)	ks	-1,000	942,20	-942,20
33.1	M	541320005	Ohrievač vody elektrický závesný, objem 160l	ks	1,000	942,20	942,20
34	K	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	6,000	12,00	72,00
35	M	551450003400	Batéria umývadlová nástenná páková DN15 (napr. Lyra, JIKA)	ks	2,000	84,60	169,20
36	M	551450000200.S	Batéria drezová nástenná jednopáková, DN15 chróm	ks	6,000	125,50	753,00
37	K	725829203.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej s prietokovým ohrevom	ks	7,000	12,50	87,50
38	M	48438002.00	Batéria výlevková nástenná s prietokovým ohrevom Eliz EL 51 5kW s kohútikovou batériou	ks	7,000	198,00	1 386,00
39	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	3,000	12,00	36,00
40	M	551620016410	Zápachová uzávierka - sifón nerezový, D 40 mm	ks	3,000	92,40	277,20
41	K	998725201.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	42,666	0,60	25,60
D 725.1			Zdravotechnika - zariadenie predmety- demontáž	213,77			
42	K	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	2,000	10,00	20,00
43	K	725320828.S	Demontáž drezu dvojitého veľkokuchynského bez výtokovej armatúry, -0,07150t	súb.	6,000	10,00	60,00
44	K	725820810.S	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej, - 0,0026t	súb.	12,000	6,50	78,00
45	K	725860820.S	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky - 0,00085t	ks	8,000	2,00	16,00
46	K	725590811.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt zariadení predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 6 m	t	0,506	78,60	39,77
D OST			Ostatné	420,00			
47	K	HZS-0090	Revízie a revízne správy	kpl	1,000	420,00	420,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

1.6 - Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

44 457,44

PSV - Práce a dodávky PSV

31 977,44

713 - Izolácie tepelné	524,28
731 - Ústredné kúrenie, kotolne	7 125,43
731.1 - Ústredné kúrenie - kotolne - Demontáž	558,02
732 - Ústredné kúrenie, strojovne	220,57
732.1 - Ústredné kúrenie - strojovne - Demontáž	43,00
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	8 353,29
733.1 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie - Demontáž	483,68
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	791,94
734.1 - Ústredné kúrenie, armatúry. - Demontáž	245,50
735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	10 071,35
735.1 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá - Demontáž	820,04
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 740,34

M - Práce a dodávky M

8 780,00

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	8 780,00
---	----------

OST - Ostatné

3 700,00

ROZPOČET



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

1.6 - Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

44 457,44

D PSV

Práce a dodávky PSV

31 977,44

D 713

Izolácie tepelné

524,28

1	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.13-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	20,000	4,00	80,00
2	M	2837741542	Tubolit DG 20 x 20 izolácia-trubica (napr. AZ FLEX Armacell)	m	20,000	2,10	42,00
3	K	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	35,000	4,00	140,00
4	M	2837741558	Tubolit DG 25 x 30 izolácia-trubica (napr. AZ FLEX Armacell)	m	15,000	4,70	70,50
5	M	2837741571	Tubolit DG 32 x 30 izolácia-trubica (napr. AZ FLEX Armacell)	m	20,000	5,20	104,00
6	M	2837741720.1	Systémové lepidlo, krycia páska, spony	m	55,000	1,40	77,00
7	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	5,135	2,10	10,78

D 731

Ústredné kúrenie, kotolne

7 125,43

8	K	731261070	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	2,000	408,00	816,00
9	M	4847161733	Plynový kondenzačný kotol nástenný (napr. BUDERUS LOGAMAX PLUS GB 190 - 25i)	ks	1,000	1 963,00	1 963,00
10	M	4847161733.1	Plynový kondenzačný kotol nástenný (napr. BUDERUS LOGAMAX PLUS GB 190 - 35i)	ks	1,000	2 475,50	2 475,50
11	M	4844140043	Kaskádový systém odvodu spalín, základná spalínová sada pre 2 kotle (napr. BUDERUS DN 125)	sada	1,000	252,00	252,00
12	M	48476662.12	Komínová súprava pre zvislé vedenie spalín (napr. Buderus DA)	kpl	1,000	225,60	225,60
13	K	731261060R6	D+M Neutralizátor kondenzátu (napr. Buderus)	sada	2,000	354,70	709,40
14	K	734449119	Montáž regulátora	súb.	2,000	36,00	72,00
15	M	48441400.01	Regulátor (napr. BUDERUS RC 310)	ks	2,000	212,30	424,60
16	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	69,381	2,70	187,33

D 731.1

Ústredné kúrenie - kotolne - Demontáž

558,02

17	K	731100831	Demontáž kotla -1,32000t	ks	1,000	198,00	198,00
18	K	73119095R	Demontáž dymovodu DN 100	m	10,000	8,45	84,50
19	K	731890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	1,400	196,80	275,52

D 732

Ústredné kúrenie, strojovne

220,57

20	K	732331015.S	Montáž expanznej nádoby tlak 50 l	ks	2,000	10,00	20,00
21	M	484630006500	Nádoba expanzná 50 l, (napr. REFLEX NG50)	ks	2,000	98,55	197,10
22	K	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	2,171	1,60	3,47

D 732.1

Ústredné kúrenie - strojovne - Demontáž

43,00

23	K	732320814	Demontáž nádrže tlakovej, odpojenie od rozvodov potrubia nádrže objemu do 100 l	ks	1,000	30,00	30,00
----	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	732890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt strojovní vodorovne 100 m z objektov výšky do 6 m	t	0,130	100,00	13,00
D 733			Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	8 353,29			
25	K	733167002	Potrubie z rúr plastliníkových DN 15 (napr. Herz) vrátane tvaroviek	m	-170,000	19,60	-3 332,00
25.1	K	733124300	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN15 vrátane tvaroviek	m	170,000	19,60	3 332,00
26	K	733167003	Potrubie z rúr plastliníkových DN 20 (napr. Herz) vrátane tvaroviek	m	-125,000	25,30	-3 162,50
26.1	K	733124305	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 20 vrátane tvaroviek	m	125,000	25,30	3 162,50
27	K	733167014	Potrubie z rúr plastliníkových DN 25 (napr. Herz) vrátane tvaroviek	m	-15,000	33,00	-495,00
27.1	K	733124310	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN25 vrátane tvaroviek	m	15,000	33,00	495,00
28	K	733167015	Potrubie z rúr plastliníkových DN 32 (napr. Herz) vrátane tvaroviek	m	-20,000	60,00	-1 200,00
28.1	K	733124315	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN32 vrátane tvaroviek	m	20,000	60,00	1 200,00
29	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	81,895	2,00	163,79
D 733.1			Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie - Demontáž	483,68			
30	K	733110803.	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	170,000	1,10	187,00
31	K	733110806.	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	140,000	1,50	210,00
32	K	733110808.	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00532t	m	20,000	1,80	36,00
33	K	733890801.S	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	0,724	70,00	50,68
D 734			Ústredné kúrenie, armatúry.	791,94			
34	K	734209.001	Montáž čidiel	ks	4,000	6,30	25,20
35	M	389610000201.S	Snímač vonkajšej teploty	ks	2,000	15,00	30,00
36	M	389610000600.S	Snímač priestorovej teploty	ks	2,000	27,00	54,00
37	K	734213250	Montáž ventilu odvodušňovacieho automatického G 1/2	ks	6,000	4,00	24,00
38	M	4849228620	Automatický odvzdušňovací ventil, 1/2"	ks	6,000	9,50	57,00
39	K	734224012.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	2,000	4,00	8,00
40	M	551210044800.S	Guľový ventil 1"	ks	2,000	16,40	32,80
41	K	734224015.S	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	10,000	4,00	40,00
42	M	551210044900.S	Guľový ventil 1 1/4"	ks	10,000	23,00	230,00
43	K	734291350.S	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	2,000	5,00	10,00
44	M	422010002400.S	Filter závitový nerez 5/4"	ks	2,000	98,50	197,00
45	K	734315440	Montáž ocelového guľového kohúta vypúšťacieho DN 15	ks	4,000	12,00	48,00
46	M	5511130110	Vypúšťací guľový ventil, 1/2" -DN 15	ks	4,000	8,00	32,00
47	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	7,880	0,50	3,94
D 734.1			Ústredné kúrenie, armatúry. - Demontáž	245,50			
48	K	734140821R	Demontáž ventilov DN15 0,012t	ks	35,000	2,70	94,50
49	K	734140823R	Demontáž radiátorového skrutkovania 0,010t	ks	35,000	3,50	122,50
50	K	734890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 6m	t	0,750	38,00	28,50
D 735			Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	10 071,35			
51	K	735154040.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	10,00	20,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
52	M	484530013000	Teleso vykurovacie doskové jednopanelové oceľové (napr. KORAD VENTIL KOMPAKT) 11VK, 500x600 mm vrátane držiakovej sady a konzol	ks	1,000	118,50	118,50
53	M	484530013100	Teleso vykurovacie doskové jednopanelové oceľové (napr. KORAD VENTIL KOMPAKT) 11VK, 600x600 mm vrátane držiakovej sady a konzol	ks	1,000	129,00	129,00
54	K	735154041.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	4,000	10,50	42,00
55	M	484530013300	Teleso vykurovacie doskové jednopanelové oceľové (napr. KORAD VENTIL KOMPAKT) 11VK, 600x800 mm vrátane držiakovej sady a konzol	ks	4,000	140,00	560,00
56	K	735154042.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	13,000	11,50	149,50
57	M	484530013500	Teleso vykurovacie doskové jednopanelové oceľové (napr. KORAD VENTIL KOMPAKT) 11VK, 600x1000 mm vrátane držiakovej sady a konzol	ks	2,000	164,30	328,60
58	M	484530013700	Teleso vykurovacie doskové jednopanelové oceľové (napr. KORAD VENTIL KOMPAKT) 11VK, 600x1200 mm vrátane držiakovej sady a konzol	ks	11,000	177,70	1 954,70
59	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	11,50	23,00
60	M	484530065700	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové (napr. KORAD VENTIL KOMPAKT) 22VK, 600x600 mm vrátane držiakovej sady a konzol	ks	2,000	126,10	252,20
61	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	12,50	12,50
62	M	484530065900	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové (napr. KORAD VENTIL KOMPAKT) 22VK, 600x800 mm vrátane držiakovej sady a konzol	ks	1,000	158,00	158,00
63	K	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	4,000	12,90	51,60
64	M	484530066100	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové (napr. KORAD VENTIL KOMPAKT) 22VK, 600x1000 mm vrátane držiakovej sady a konzol	ks	3,000	178,60	535,80
65	M	484530066300	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové (napr. KORAD VENTIL KOMPAKT) 22VK, 600x1200 mm vrátane držiakovej sady a konzol	ks	1,000	199,00	199,00
66	K	735154152.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	8,000	15,00	120,00
67	M	484530023100	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové (napr. KORAD VENTIL KOMPAKT) 22VK, 900x1000 mm vrátane držiakovej sady a konzol	ks	8,000	312,30	2 498,40
68	K	735154153.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	1,000	16,00	16,00
69	M	484530023400	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové (napr. KORAD VENTIL KOMPAKT) 22VK, 900x1400 mm vrátane držiakovej sady a konzol	ks	1,000	388,90	388,90
70	M	4848903030	Rohová pripájacia armatúra (napr. HERZ 3000), DN15, 1/2"	ks	35,000	15,00	525,00
71	M	4848906370	Automatický odvodušňovací ventil - zátko	ks	35,000	7,00	245,00
72	M	4848903410	Termostatická hlavica (napr. HERZ Hercules antivandal system) 28x1,5	ks	35,000	42,10	1 473,50
73	M	2862318710	Záslepka	ks	35,000	1,80	63,00
74	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	98,642	2,10	207,15
D 735.1 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá - Demontáž							820,04
75	K	735111810	Demontáž radiátorov článkových, -0,02380t	m2	147,000	3,30	485,10
76	K	735494811R	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav	l	250,000	0,50	125,00
77	K	735890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	3,499	60,00	209,94
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							2 740,34
78	K	767424143.S	Montáž opláštenia - krycie lišty	m	150,000	3,00	450,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
79	M	345750065150.S	Lišta soklová z PVC	m	150,000	2,10	315,00
80	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	125,000	10,00	1 250,00
81	M	553953380.1	Doplnkové konštrukcie - závesy, objímky, materiál pre uchytenie	kg	125,000	5,50	687,50
82	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	27,025	1,40	37,84

D M Práce a dodávky M 8 780,00

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 8 780,00

83	K	22053.00	MaR (regulátor pre vykur. kotol+ funk model, Modul na ovládanie kotla sign.z exter. regulátora, Detektor úniku plynu, Detektor úniku CO2, Optická sign, Akustická sign, Čidlo zapl. kotolne+programov. a prekáblovania)	kpl	1,000	8 780,00	8 780,00
----	---	----------	---	-----	-------	----------	----------

D OST Ostatné 3 700,00

84	K	HZS-0052	Hydraulické vyregulovanie vykurovacieho systému počas vykurovacej skúšky	hod	40,000	25,00	1 000,00
85	K	HZS-0061	Tlaková skúška	hod	40,000	25,00	1 000,00
86	K	HZS-0071	Preplach potrubia, napustenie systému	kpl	1,000	1 100,00	1 100,00
87	K	HZS-0090	Revízie a revízne správy	kpl	1,000	600,00	600,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

1.7 - Umelé osvetlenie a vnútorné silnopr. rozvody

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

45 545,16

HSV - Dodávky

5 645,60

D1 - 1.Rozvádzač RH:

3 482,80

D2 - 2.Rozvádzač RS1:

2 162,80

PSV - Práce a dodávky PSV

769,21

713 - 3.Izolácie tepelné

769,21

M - Práce a dodávky M

34 218,35

D3 - 4.Montážny materiál:

14 147,25

D4 - Žlaby - káblový nosný systém

1 430,00

D5 - Ovládacie prvky, zásuvky

4 208,45

D6 - Svietidlá

9 886,75

D7 - Ostatné

4 545,90

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

4 912,00

ROZPOČET



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

1.7 - Umelé osvetlenie a vnútorné silnopr. rozvody

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

45 545,16

D HSV

Dodávky

5 645,60

D D1

1.Rozvádzač RH:

3 482,80

1	M	Pol1	Rozvádzač OCEP nástenný, rozmery: 1500x575x213mm, (v x š x h), IP40/20, referenčný výrobok: Legrand, XL3-400, 1500x575x213mm, (v x š x h), IP40/20	ks	1,000	468,00	468,00
2	M	Pol2	Zvodič prepätia 280V/25kA, TN-C, T1+T2+T3 (B+C+D) referenčný výrobok: POM I 3 LCF 75, TN-C, T1+T2+T3 (B+C+D), KIWA	ks	1,000	202,50	202,50
3	M	Pol3	Hlavný vypínač, In=125A, 10kA, referenčný výrobok: MSN-125-3, OEZ	ks	1,000	114,00	114,00
4	M	Pol4	Podpätňová spúšť 24V, DC referenčný výrobok: SP-LT-D024, OEZ	ks	1,000	74,90	74,90
5	M	Pol5	Digitálny elektromer, 3-fázový, 3x230V/400V, 80A, MID referenčný výrobok: LE-02d MID, F&F	ks	1,000	60,40	60,40
6	M	Pol6	Istič B40/3, In=40A, 10kA, referenčný výrobok: PL7-B40/3, Eaton	ks	1,000	48,20	48,20
7	M	Pol7	Istič B25/3, In=25A, 10kA, referenčný výrobok: PL7-B25/3, Eaton	ks	5,000	32,50	162,50
8	M	Pol8	Istič B16/3, In=16A, 10kA, referenčný výrobok: PL7-B16/3, Eaton	ks	1,000	30,50	30,50
9	M	Pol9	Istič B16/1, In=16A, 10kA, referenčný výrobok: PL7-B16/1, Eaton	ks	25,000	7,00	175,00
10	M	Pol10	Istič B10/1, In=10A, 10kA, referenčný výrobok: PL7-B10/1, Eaton	ks	1,000	6,90	6,90
11	M	Pol11	Istič B6/1, In=6A, 10kA, referenčný výrobok: PL7-B6/1, Eaton	ks	1,000	6,50	6,50
12	M	Pol12	Poistkový odpínač do 32A, 3P, veľkosť 10x38, referenčný výrobok: C10-SLS/32/3, Eaton	ks	1,000	18,00	18,00
13	M	Pol13	Poistka válcová gG/gL 2A 500V veľkosť 10x38, referenčný výrobok: C10G2, Eaton	ks	3,000	2,30	6,90
14	M	Pol14	Sieťový zdroj 24V/DC, 120W/5A referenčný výrobok: NDR-120-24, MeanWell	ks	1,000	42,00	42,00
15	M	Pol15	Batéria AGM 12V, 2.8Ah 12V/DC, referenčný výrobok: AGM42, 12V 2.8Ah, Green Cell	ks	2,000	20,00	40,00
16	M	Pol16	Prúdový chránič s nadpr. ochr. 16B/1N/003-A, 30mA, In=10A, referenčný výrobok: PFL7-16B/1N/003-A, Eaton	ks	2,000	96,80	193,60
17	M	Pol17	Prúdový chránič s nadpr. ochr. 10B/1N/003-A, 30mA, In=10A, referenčný výrobok: PFL7-10B/1N/003-A, Eaton	ks	4,000	95,00	380,00
18	M	Pol18	Prúdový chránič 25/4/003-A, 30mA, In=25A, referenčný výrobok: PF7-25/4/003-A, Eaton	ks	6,000	84,60	507,60
19	M	Pol19	Inštalčný stýkač 2P, In=25A, c:230V/AC, referenčný výrobok: Z-SCH230/1/25-20, EATON	ks	3,000	30,00	90,00
20	M	Pol20	Radové svorky, skrutkové do pr.35mm ²	ks	3,000	11,10	33,30
21	M	Pol21	Radové svorky, skrutkové do pr.10mm ²	ks	3,000	2,00	6,00
22	M	Pol22	Radové svorky, pružinové do pr.4mm ²	ks	6,000	2,00	12,00
23	M	Pol23	Radové svorky, pružinové do pr.2,5mm ²	ks	26,000	1,50	39,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	M	Pol24	Podružný materiál	sada	1,000	145,00	145,00
25	K	Pol25	Montáž rozvádzača	ks	1,000	200,00	200,00
26	K	Pol26	Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	420,00	420,00

D		D2	2.Rozvádzač RS1:	2 162,80			
27	M	Pol27	Rozvádzač OCEP zapustený, rozmery: 900x575x213mm, (v x š x h), IP40/20, referenčný výrobok: Legrand, XL3-400, 900x575x213mm, (v x š x h), IP40/20	ks	1,000	425,00	425,00
28	M	Pol28	Zvodič prepätia 280V/40kA, TN-S, T2+T3 (C+D) referenčný výrobok: PO II 4, T2+T3 (C+D), KIWA	ks	1,000	110,00	110,00
29	M	Pol29	Hlavný vypínač, In=63A, 12,5kA, referenčný výrobok: IS-63/3, EATON	ks	1,000	35,00	35,00
30	M	Pol30	Istič B20/3, In=20A, 10kA, referenčný výrobok: PL7-B20/3, Eaton	ks	3,000	18,50	55,50
31	M	Pol9	Istič B16/1, In=16A, 10kA, referenčný výrobok: PL7-B16/1, Eaton	ks	18,000	7,00	126,00
32	M	Pol10	Istič B10/1, In=10A, 10kA, referenčný výrobok: PL7-B10/1, Eaton	ks	1,000	6,90	6,90
33	M	Pol12	Poistkový odpínač do 32A, 3P, veľkosť 10x38, referenčný výrobok: C10-SLS/32/3, Eaton	ks	1,000	18,00	18,00
34	M	Pol13	Poistka válcová gG/gL 2A 500V veľkosť 10x38, referenčný výrobok: C10G2, Eaton	ks	3,000	2,30	6,90
35	M	Pol17	Prúdový chránič s nadpr. ochr. 10B/1N/003-A, 30mA, In=10A, referenčný výrobok: PFL7- 10B/1N/003-A, Eaton	ks	4,000	95,00	380,00
36	M	Pol31	Prúdový chránič 40/4/003-A, 30mA, In=40A, referenčný výrobok: PF7-40/4/003-A, Eaton	ks	3,000	80,00	240,00
37	M	Pol19	Inštalčný stýkač 2P, In=25A, c:230V/AC, referenčný výrobok: Z-SCH230/1/25-20, EATON	ks	3,000	30,00	90,00
38	M	Pol21	Radové svorky, skrutkové do pr.10mm2	ks	3,000	2,00	6,00
39	M	Pol22	Radové svorky, pružinové do pr.4mm2	ks	9,000	2,00	18,00
40	M	Pol23	Radové svorky, pružinové do pr.2,5mm2	ks	23,000	1,50	34,50
41	M	Pol32	Podružný materiál	sada	1,000	86,00	86,00
42	K	Pol25	Montáž rozvádzača	ks	1,000	200,00	200,00
43	K	Pol33	Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	325,00	325,00

D	PSV	Práce a dodávky PSV	769,21
---	-----	---------------------	--------

D	713	3.Izolácie tepelné					769,21
44	M	713530900.S	Tesnenie prestupov káblov cez strop, plocha otvoru do 0,006 m2, zaplnenie 30%, protipožiarным tmelom EI90	ks	10,000	15,60	156,00
45	M	713530920.S	Tesnenie prestupov káblov cez strop, plocha otvoru 0,02-0,025 m2, zaplnenie 30%, protipožiarным tmelom EI90	ks	1,000	52,40	52,40
46	M	713530950.S	Tesnenie prestupov káblov cez stenu, plocha otvoru do 0,006 m2, zaplnenie 30%, protipožiarным tmelom EI90	ks	20,000	27,90	558,00
47	K	998713106.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 48 m do 60 m	t	0,051	55,00	2,81

D	M	Práce a dodávky M	34 218,35
---	---	-------------------	-----------

D	D3	4.Montážny materiál:					14 147,25
48	M	Pol34	Kábel N2XH-J 5x10	m	25,000	15,00	375,00
49	M	Pol35	Kábel N2XH-J 5x6	m	25,000	7,50	187,50
50	M	Pol36	Kábel N2XH-J 5x4	m	125,000	6,50	812,50
51	K	Pol37	Montáž káblov N2XH-J 5x10	m	175,000	4,00	700,00
52	M	Pol38	Kábel N2XH-J 5x2,5	m	25,000	3,00	75,00
53	M	Pol39	Kábel N2XH-J 3x2,5	m	1 550,000	2,50	3 875,00
54	M	Pol40	Kábel N2XH-J 5x1,5	m	120,000	2,60	312,00
55	M	Pol41	Kábel N2XH-J 3x1,5	m	600,000	1,80	1 080,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	M	Pol42	Kábel N2XH-O 3x1,5	m	125,000	1,85	231,25
57	M	Pol43	Kábel N2XH-O 2x1,5	m	100,000	1,60	160,00
58	K	Pol44	Montáž káblov N2XH-J do pr.2,5	m	2 520,000	1,00	2 520,00
59	M	Pol45	Vodič Cu 35mm (vrátane príslušenstva na pospájanie)	m	50,000	6,80	340,00
60	M	Pol46	Vodič Cu 6mm (vrátane príslušenstva na pospájanie)	m	150,000	1,30	195,00
61	M	Pol47	Vodič Cu 4mm (vrátane príslušenstva na pospájanie)	m	125,000	1,50	187,50
62	K	Pol48	Montáž vodičov Cu	m	325,000	1,00	325,00
63	M	Pol49	Rúrka FXP 16 vrátane príchytiek CL16	m	800,000	0,70	560,00
64	M	Pol50	Rúrka FXP 20 vrátane príchytiek CL20	m	1 600,000	0,45	720,00
65	M	Pol51	Rúrka FXP 40 vrátane príchytiek CL40	m	150,000	1,20	180,00
66	K	Pol52	Montáž rúrky FXP vrátane príchytiek CL	m	2 550,000	0,50	1 275,00
67	M	Pol53	STOP tlačidlo na povrch 10A, 250V/AC, IP20	ks	1,000	31,50	31,50
68	K	Pol54	Montáž STOP tlačidlo na povrch 10A, 250V/AC, IP20	ks	1,000	5,00	5,00

D	D4	Žlaby - káblový nosný systém					1 430,00
69	M	Pol55	Káblový kanál, 120x40mm, HD(HC), vrátane uchytenia a príslušenstva, referenčný typ: KOPOS, EKD 120X40	m	-65,000	16,00	-1 040,00
70	M	Pol56	Podružný materiál	sada	-1,000	70,00	-70,00
71	M	Pol.57	Montáž káblového nosného systému	m	-1,000	320,00	-320,00
71.1	M	Pol.57.1	Vysekanie rýh v murive z tehál do hĺbky 30mm a šírka 100mm včetně odvozu sute	m	65,000	12,50	812,50
71.2	M	Pol.57.2	Hrubá výplň na stenách akejkolvek šírky rýhy	m	65,000	9,50	617,50

D		D5	Ovládacie prvky, zásuvky	4 208,45			
72	M	Pol58	S1 - Pasívny infračervený detektor pohybu, nástenný, 180°, r=12m, COM1, IP54, referenčný typ: Steinel, IS 180-2, 4007841 603212, r=12m, COM1, IP54	ks	2,000	61,50	123,00
73	M	Pol59	S2 - Pasívny infračervený detektor pohybu, stropný, 360°, r=8m, COM1, IP54, referenčný typ: Steinel, IS 360-1 DE, 4007841 032845, r=8m, COM1, IP54	ks	3,000	56,80	170,40
74	M	Pol60	S3 - Ultrazvukový detektor prítomnosti, stropný, 360°, r=10m, COM1, IP20, referenčný typ: Steinel, US 360, 4007841 007935, r=10m, COM1, IP20	ks	4,000	198,55	794,20
75	K	Pol61	Montáž snímača prítomnosti PIR	ks	9,000	11,00	99,00
76	M	Pol62	Spínač jedнопólový polozapustený 10A, 250V/AC, rad.1, IP20, podľa výberu investora	ks	2,000	5,00	10,00
77	M	Pol63	Spínač jedнопólový polozapustený 10A, 250V/AC, rad.1, IP44, podľa výberu investora	ks	9,000	6,90	62,10
78	M	Pol64	Spínač dvojпólový polozapustený 10A, 250V/AC, rad.2, IP20, podľa výberu investora	ks	3,000	5,50	16,50
79	M	Pol65	Spínač sériový polozapustený 10A, 250V/AC, rad.5, IP20, podľa výberu investora	ks	5,000	5,50	27,50
80	M	Pol66	Spínač sériový polozapustený 10A, 250V/AC, rad.5, IP44, podľa výberu investora	ks	1,000	10,45	10,45
81	M	Pol67	Prepínač dvojité striedavý polozapustený 10A, 250V/AC, rad.6+6, IP20, podľa výberu investora	ks	6,000	6,00	36,00
82	K	Pol68	Montáž spínača, polozapustený, rad. 1,5,6, tlačidlového spínača	ks	26,000	6,00	156,00
83	M	Pol69	Zásuvka s clonkami jednonásobná polozapustená 16A,250V/AC, IP20, podľa výberu investora	ks	73,000	5,50	401,50
84	M	Pol70	Zásuvka s clonkami jednonásobná polozapustená 16A,250V/AC, IP44, podľa výberu investora	ks	46,000	10,30	473,80
85	K	Pol71	Montáž zásuvky s clonkami, jednonásobná polozapustená 16A,250V/AC	ks	119,000	8,00	952,00
86	M	Pol72	Krycí jednorámik pre vypínače a zásuvky, typ podľa výberu investora	ks	45,000	0,60	27,00
87	M	Pol73	Krycí dvoj-rámik pre vypínače a zásuvky, typ podľa výberu investora	ks	43,000	1,80	77,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
88	M	Pol74	Krycí troj-rámik pre vypínače a zásuvky, typ podľa výberu investora	ks	2,000	2,50	5,00
89	M	Pol75	Krycí štvor-rámik pre vypínače a zásuvky, typ podľa výberu investora	ks	1,000	8,00	8,00
90	M	Pol76	Krycí päť-rámik pre vypínače a zásuvky, typ podľa výberu investora	ks	1,000	9,20	9,20
91	K	Pol77	Montáž rámika pre vypínače a zásuvky	ks	92,000	1,60	147,20
92	M	Pol78	Zásuvková skriňa 1x 400V/32A, 1x 400V/16A; 4x 16A/230V, vrátane prúdového chrániča a istenia zásuviek, IP54; referenčný typ: SEZ DK, ROS 11/FI-21, 400V/230V AC, IP54	ks	2,000	175,40	350,80
93	K	Pol79	Montáž, zás. skriňa 1x 400V/32A, 1x 400V/16A; 4x 16A/230V, vrátane prúdového chrániča a istenia zásuviek, IP54,	ks	2,000	25,00	50,00
94	M	Pol80	Sporákový spínač 3-pólový, 25A, 400V, IP55, referenčný typ: ABB, PRESSTO, 25A, 400V, IP55	ks	2,000	32,50	65,00
95	K	Pol81	Montáž 3-pólový spínača 25A	ks	2,000	30,00	60,00
96	M	Pol82.1	Montáž, 3f vývodu 400V/AC	ks	2,000	20,00	40,00
97	M	Pol83.1	Montáž, 1f vývodu 230V/AC	ks	2,000	18,20	36,40

D D6 Svetidlá 9 886,75

98	M	Pol82	Typ A1, LED svietidlo 600x600mm, stropné, 25W, 4300lm, 4000K, IP40, referenčný typ: LUMEN, LED 25W, VARUNA G2 DMPP 4k2 840, 4300lm, 4000K, IP40	ks	-22,000	82,90	-1 823,80
98.1	M	Pol.82.1	Typ A1.1LED svietidlo 600x600,kazetové zapustené 4000K,6840lm, IP40,LAMIA M 600/M625DMPP 7k3 pódium 2.07	ks	6,000	86,97	521,83
98.2	M	Pol.82.1	Typ A1, LED svietidlo 600x600mm, stropné, 25W, 4300lm, 4000K, IP40, referenčný typ: LUMEN, LED 25W, VARUNA G2 DMPP 4k2 840, 4300lm, 4000K, IP40	ks	16,000	82,90	1 326,40
99	M	Pol83	Typ A2, LED svietidlo 600x600mm, stropné, 34W, 5800lm, 4000K, IP40, referenčný typ: LUMEN, LED 34W, VARUNA G2 DMPP 5k8 840, 5800lm, 4000K, IP40	ks	-18,000	88,50	-1 593,00
99.1	M	Pol.83.1	Typ A2, LED svietidlo 600x600mm, stropné, 34W, 5800lm, 4000K, IP40, referenčný typ: LUMEN, LED 34W, VARUNA G2 DMPP 5k8 840, 5800lm, 4000K, IP40	ks	2,000	88,50	177,00
99.2	M	Pol.83.2	Typ A2.2LED svietidlo 600x600,kazetové zapustené 4000K,6840lm, IP40, LAMIA M600/M625 DMPP 7 k3 sála 2.06	ks	16,000	86,97	1 391,57
100	M	Pol84	Typ B, LED svietidlo 360x360mm, stropné, 18W, 2500lm, 4000K, IP40, referenčný typ: LUMEN, LED 18W, GEKKO G1 DMPP 2k5 840, 2500lm, 4000K, IP40	ks	20,000	78,00	1 560,00
101	M	Pol85	Typ C, LED svietidlo, stropné/nástenné, 23W, 3038lm, 4000K, IP65, referenčný typ: LUMEN, LED 23W, TARA 3k0 840, 3038lm, 4000K, IP65	ks	24,000	60,50	1 452,00
102	M	Pol86	Typ D, LED svietidlo prachotesné, stropné, 26W, 4100lm, 4000K, IP65, referenčný typ: LUMEN, LED 26W, OBERON L2 12 ST 4k1 840, 4100lm, 4000K, IP65	ks	6,000	52,60	315,60
103	M	Pol87	Typ E, LED svietidlo prachotesné, stropné, 42W, 6400lm, 4000K, IP65, referenčný typ: LUMEN, LED 42W, OBERON L2 12 ST 6k4 840, 6400lm, 4000K, IP65	ks	3,000	67,20	201,60
104	M	Pol88	Typ N, Núdzové svietidlo stropné/nástenné, LED 3W, 500lm, batéria 3h, 4000K, IP65, referenčný typ: LUMEN, DIONE 13 LED 840 NM3, LED 3W, 500lm, 4000K, IP65	ks	12,000	112,70	1 352,40
105	M	Pol89	Typ AP, Antipanikové svietidlo stropné/závesné, LED 3W, 390lm, batéria 3h, 4000K, IP20, referenčný typ: LUMEN, ELVA FL NAREA 1 C 3W, LED 3W, 390lm, IP20	ks	3,000	133,45	400,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
106	K	Pol90	Montáž svetidla stropného, nástenného	ks	108,000	11,00	1 188,00
D D7 Ostatné							4 545,90
107	M	Pol91	Prístrojová krabica pod povrchom	ks	145,000	0,50	72,50
108	K	Pol92	Montáž prístrojovej krabice pod povrchom	ks	145,000	2,00	290,00
109	M	Pol93	Škatuľa rozvodná pod povrchom (vrátane svoriek)	ks	85,000	4,30	365,50
110	K	Pol94	Montáž škatule rozvodnej pod povrchom (vrátane svoriek)	ks	85,000	5,80	493,00
111	M	Pol95	Sádra (20kg)	ks	5,000	12,40	62,00
112	M	Pol96	Oceľová nosná konštrukcia všeobecne	kg	120,000	4,50	540,00
113	K	Pol97	Zhotovenie upevňovacích bodov do pr.10	ks	1 200,000	0,50	600,00
114	K	Pol98	Ukončenie káblov do pr.10	ks	1,000	5,50	5,50
115	K	Pol99	Ukončenie vodičov do pr.10	ks	5,000	2,00	10,00
116	K	Pol100	Ukončenie káblov do pr.6	ks	1,000	2,10	2,10
117	K	Pol101	Ukončenie vodičov do pr.6	ks	5,000	1,00	5,00
118	K	Pol102	Ukončenie káblov do pr.4	ks	3,000	1,20	3,60
119	K	Pol103	Ukončenie vodičov do pr.4	ks	15,000	0,70	10,50
120	K	Pol104	Ukončenie káblov do pr.2,5	ks	35,000	0,90	31,50
121	K	Pol105	Ukončenie vodičov do pr.2,5	ks	107,000	0,50	53,50
122	K	Pol106	Ukončenie káblov do pr.1,5	ks	9,000	1,20	10,80
123	K	Pol107	Ukončenie vodičov do pr.1,5	ks	26,000	0,40	10,40
124	K	Pol108	Sekacie práce	hod	20,000	13,50	270,00
125	M	Pol109	Hlavná uzemňovacia, ekvipotenciálna prípojnice (HUS-HEP)	ks	2,000	40,00	80,00
126	K	Pol110	Montáž, hlavnej uzemňovacej, ekvipoten. prípojnice (HUS-HEP)	ks	2,000	15,00	30,00
127	M	Pol111	Podružný materiál	sada	1,000	1 600,00	1 600,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							4 912,00
128	K	HZS-001	Protokol o odbornej prehliadke a skúške	hod	40,000	22,00	880,00
129	K	HZS-002	Konštrukčná dokumentácia	hod	112,000	25,00	2 800,00
130	K	HZS-003	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	hod	56,000	22,00	1 232,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

1.8 - Fotovoltické zariadenie FVZ

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

28 083,45

M - Práce a dodávky M

28 083,45

D1 - 1. Rozvádzač HR - doplnenie el. výzbroje FVZ	2 139,40
D2 - 2. Rozvádzač R-DC-FVZ	763,70
D3 - 3. Menič R-AC-FVZ	2 072,30
D4 - 4. Batéria BAT	9 555,00
D5 - 5. Montážny materiál	12 601,05
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	952,00

ROZPOČET



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

1.8 - Fotovoltické zariadenie FVZ

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

28 083,45

D M

Práce a dodávky M

28 083,45

D D1

1. Rozvádzač HR - doplnenie el. výzbroje FVZ

2 139,40

1	M	Pol112	Istič, PL7-B20/3N, In=20A, 10kA, EATON	ks	1,000	40,00	40,00
2	M	Pol113	Istič, PL7-B10/3N, In=10A, 10kA, EATON	ks	1,000	26,50	26,50
3	M	Pol114	Poistkový odpojovač pre trubičkové poistky 5x20, 3f, 400V/AC, 3x poistky T2A 5x20, 2A	ks	1,000	11,00	11,00
4	M	Pol115	Poistkový odpojovač pre trubičkové poistky 5x20, 1f, 230V/AC, 1x poistka T2A 5x20, 2A	ks	1,000	8,60	8,60
5	M	Pol116	Stykač, 3P/25A, c:230V/AC	ks	1,000	36,10	36,10
6	M	Pol117	Power smart senzor HUAWEI, typ DTSU666-H vrátane meracích transformátorov prúdu MTP	kpl	1,000	146,90	146,90
7	M	Pol118	Zvodič prepätia, 4x Pom I 4 100 260V/100kA, SPD I+II+III (B+C+D)	ks	1,000	192,00	192,00
8	M	Pol119	U-f guard (napätiová a frekvenčná ochrana) 230V/400V ~50Hz	ks	1,000	308,45	308,45
9	M	Pol120	Radová svorka do DIN, 6 mm ²	ks	3,000	1,30	3,90
10	M	Pol121	Radová svorka do DIN, 1 mm ²	ks	1,000	0,95	0,95
13	M	Pol122	Podružný materiál	kpl	1,000	545,00	545,00
14	K	Pol123	Kompletizácia rozvádzača	ks	1,000	820,00	820,00

D D2

2. Rozvádzač R-DC-FVZ

763,70

15	M	Pol124	Plastový rozvádzač na omietku, 36 modulový, 435x430x155mm (ŠxVxH), IP65/20	ks	1,000	34,50	34,50
16	M	Pol125	Poistkový odpínač ETI PCF 10 DC	ks	2,000	9,00	18,00
17	M	Pol126	Poistka valcová ETI CH 12gPV 12A min. 900V DC	kpl	4,000	4,50	18,00
18	M	Pol127	Zvodič prepätia PO I 3 PV 1000V DC/12,5kA (Typ 1+2), KIWA	ks	2,000	106,40	212,80
19	M	Pol120	Radová svorka do DIN, 6 mm ²	ks	8,000	1,30	10,40
20	M	Pol128	Podružný materiál	kpl	1,000	100,00	100,00
21	K	Pol129	Kompletizácia rozvádzača	ks	1,000	220,00	220,00
22	K	Pol130	Montáž rozvádzača	ks	1,000	150,00	150,00

D D3

3. Menič R-AC-FVZ

2 072,30

23	M	Pol131	Menič HUAWEI SUN2000-3-10KTL-M1, 470x525x146,5mm (VxŠxH), 15000Wp, 600V, IP65/20	ks	1,000	1 902,30	1 902,30
24	M	Pol132	Podružný materiál	ks	1,000	50,00	50,00
25	K	Pol133	Kompletizácia meniča	ks	1,000	70,00	70,00
26	K	Pol134	Montáž meniča	ks	1,000	50,00	50,00

D D4

4. Batéria BAT

9 555,00

27	M	Pol135	BATERIA HUAWEI LUNA2000-15-S0 5kW, 15kWh, Un=600V	ks	1,000	9 290,00	9 290,00
28	M	Pol132	Podružný materiál	ks	1,000	50,00	50,00
29	K	Pol136	Kompletizácia batérie	ks	1,000	80,00	80,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	Pol137	Montáž batérie	ks	1,000	135,00	135,00
D D5 5. Montážny materiál							12 601,05
31	M	Pol138	Kábel silový, pevne uložený 2xFLEX-SOL 6mm2	m	200,000	1,10	220,00
32	M	Pol139	Kábel silový, pevne uložený CYKY-J 5x6	m	30,000	4,95	148,50
33	M	Pol140	Kábel silový, pevne uložený SYKFY 2x2x0,8	m	30,000	0,55	16,50
34	K	Pol141	Montáž káblov	m	260,000	1,50	390,00
35	M	Pol142	Vodič zelenožltý, CY 16	m	250,000	2,50	625,00
36	K	Pol143	Montáž vodičov do pr. 16	m	250,000	0,65	162,50
37	M	Pol144	Solárny panel IBC MonoSol 425 MS10-HC-N, IBC Solar (vratane uchytenia)	ks	24,000	163,90	3 933,60
38	K	Pol145	Montáž, Solárny panel IBC MonoSol 425 MS10-HC-N, IBC Solar (vratane uchytenia)	ks	24,000	22,50	540,00
39	M	Pol146	Konštrukcia IBC AeroFix G3 - EW15	ks	24,000	88,00	2 112,00
40	K	Pol147	Montáž, Konštrukcia IBC AeroFix G3 - EW15	ks	24,000	72,00	1 728,00
41	M	Pol148	Smart PV Optimizer (typ SUN2000-450W-P2)	ks	24,000	57,80	1 387,20
42	K	Pol149	Montáž, Smart PV Optimizer (typ SUN2000-450W-P2)	ks	24,000	5,00	120,00
43	M	Pol150	Rúra FXPS 50 resp. drôtených káblových žľaboch s krytom	m	80,000	2,00	160,00
44	K	Pol151	Montáž, Rúra FXPS 50 resp. drôtených káblových žľaboch s krytom	ks	80,000	0,90	72,00
45	K	Pol152	Sekacie práce	ks	8,000	12,00	96,00
46	K	Pol153	Káblový prierez murivom	hod	3,500	98,50	344,75
47	M	Pol122	Podružný materiál	kpl	1,000	545,00	545,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							952,00
48	K	HZS-001	Protokol o odbornej prehliadke a skúške	hod	16,000	22,00	352,00
49	K	HZS-002	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	hod	24,000	25,00	600,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

1.9 - Bleskozvod

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

12 004,70

M - Práce a dodávky M

8 724,70

D1 - 1. Montážny materiál

4 473,70

D2 - 2. Zemné práce, zem. Tr.3

4 251,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

3 280,00

ROZPOČET



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

1.9 - Bleskozvod

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

12 004,70

D M

Práce a dodávky M

8 724,70

D D1

1. Montážny materiál

4 473,70

1	M	Pol154	Vodič AlMgSi Ø8	m	200,000	1,30	260,00
2	K	Pol155	Montáž, Vodič AlMgSi Ø8	m	200,000	4,00	800,00
3	M	Pol156	Vodič FeZn pr.10	m	40,000	1,60	64,00
4	K	Pol157	Montáž, Vodič FeZn pr.10	m	40,000	2,00	80,00
5	M	Pol158	Vodič FeZn 30x4	m	120,000	3,80	456,00
6	K	Pol159	Montáž, Vodič FeZn 30x4	m	120,000	1,30	156,00
7	M	Pol160	Svorka okapová SO	ks	7,000	2,00	14,00
8	K	Pol161	Montáž, Svorka okapová SO	ks	7,000	2,80	19,60
9	M	Pol162	Svorka spojovacia SS	ks	25,000	1,00	25,00
10	K	Pol163	Montáž, Svorka spojovacia SS	ks	25,000	3,00	75,00
11	M	Pol164	Svorka krížová SK	ks	14,000	2,40	33,60
12	K	Pol165	Montáž, Svorka krížová SK	ks	14,000	3,00	42,00
13	M	Pol166	Svorka na spojenie pásoviny s pásovinou SR02	ks	14,000	1,50	21,00
14	K	Pol167	Montáž, Svorka na spojenie pásoviny s pásovinou SR02	ks	14,000	3,00	42,00
15	M	Pol168	Svorka na spojenie vodiča s pásovinou SR03	ks	14,000	1,50	21,00
16	K	Pol169	Montáž, Svorka na spojenie vodiča s pásovinou SR03	ks	14,000	3,00	42,00
17	M	Pol170	Svorka skúšobná SZ vrátane certifikovanej krabici	ks	8,000	3,90	31,20
18	K	Pol171	Montáž, Svorka skúšobná SZ vrátane certifikovanej krabici	ks	8,000	5,60	44,80
19	M	Pol172	Podpera vedenia na vrchol krovu PV15	ks	30,000	1,80	54,00
20	M	Pol173	Podpera vedenia na zateplené fasády PV17-4	ks	75,000	2,40	180,00
21	M	Pol174	Podpera vedenia na plechové strechy PV24	ks	40,000	2,20	88,00
22	M	Pol175	Podpera vedenia na ploché strechy 165 KRB SO (poplastovaný betón) č.5218977, OBO	ks	28,000	9,50	266,00
23	M	Pol176	Zberací stožiar ref.typ.: 101 VL3000 (dl=3m), č.5401989, OBO	ks	1,000	45,00	45,00
24	M	Pol177	Podstavec pre systém FangFix 16kg, ref.typ.: F-FIX-16, č.5403200, OBO	ks	1,000	33,00	33,00
25	M	Pol178	Podstavec pre systém FangFix 16kg, ref.typ.: F-FIX-S16, č.5403227, OBO	ks	1,000	30,00	30,00
26	M	Pol179	Závitová tyč pre systém isFang, ref.typ.: isFang 3B-G4 č.5408905, OBO	ks	3,000	72,80	218,40
27	K	Pol180	Montáž zberacieho stožiara	ks	1,000	320,00	320,00
28	M	Pol181	Ochranný uholník OU 1,7m	ks	8,000	8,10	64,80
29	K	Pol182	Montáž, Ochranný uholník OU 1,7m	ks	8,000	13,50	108,00
30	M	Pol183	Držiak ochranného uholníka DOU vr3	ks	16,000	1,80	28,80
31	M	Pol184	Hlavná uzemňovacia ekvipotenciálna svorka, typ 1801VDE, obj.č. 5015650	ks	1,000	38,00	38,00
32	K	Pol185	Montáž, Hlavná uzemňovacia ekvipotenciálna svorka, typ 1801VDE, obj.č. 5015650	ks	1,000	20,50	20,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
33	M	Pol186	Podružný materiál (drobný montážny materiál súvisiaci s montážou bleskozvodu)	kpl	1,000	310,00	310,00
34	K	Pol187	Montáž podružného materiálu	kpl	1,000	260,00	260,00
35	M	Pol188	Antikorózný náter - asfalt	m2	2,000	55,00	110,00
36	K	Pol189	Montáž, Antikorózný náter - asfalt	m2	2,000	36,00	72,00

D	D2	2. Zemné práce, zem. Tr.3					4 251,00
37	K	Pol190	Výkop ryhy 35x80	m	120,000	9,50	1 140,00
38	K	Pol191	Zához ryhy 35x80	m	120,000	3,20	384,00
39	M	Pol192	Výstražná fólia š.22 cm	m	120,000	0,35	42,00
40	K	Pol193	Výstražná fólia š.22 cm	m	120,000	0,18	21,60
41	K	Pol194	Vyrovnanie povrchu káblovej ryhy, uloženie výstražnej fólie	m	120,000	0,90	108,00
42	K	Pol195	Rozbúranie a spátna úprava asfaltového povrchu	m2	15,000	69,40	1 041,00
43	K	Pol196	Rozbúranie a spátna úprava betónového povrchu	m2	15,000	86,00	1 290,00
44	K	Pol197	Provizórna úprava terénu	m2	60,000	1,50	90,00
45	K	Pol198	Vytýčenie a porealizačné zameranie trasy	km	0,120	1 120,00	134,40

D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby					3 280,00
46	K	HZS-001	Protokol o odbornej prehliadke a skúške	hod	24,000	22,00	528,00
47	K	HZS-002	Realizačný projekt, konštrukčná dokumentácia	hod	48,000	25,00	1 200,00
48	K	HZS-003	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	hod	32,000	22,00	704,00
49	K	HZS-004	Práce s vysokozdvížnou plošinou do 20m	hod	16,000	28,00	448,00
50	K	HZS-005	Demontáž zariadení	hod	40,000	10,00	400,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

2.2 - Prípojka NN

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

5 036,80

M - Práce a dodávky M

4 108,80

D1 - 1.Rozvádzač RE:

772,10

D2 - 2.Poistková prípojková skrinka SPP2:

184,50

D3 - 3.Montážný materiál:

515,65

D4 - 4.Zemné práce, zemina triedy 3:

2 636,55

D5 - Zemné práce, zemina triedy 3, výkop

2 571,95

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

928,00

ROZPOČET



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

2.2 - Prípojka NN

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 036,80

D M

Práce a dodávky M

4 108,80

D D1

1.Rozvádzač RE:

772,10

1	M	Pol199	Elektromerový rozvádzač, pilierový, pre priame jednotarifné, trojfázové meranie, pre jeden elektromer 100A, s trojfázovým istením B/3/63A, In=63A. Referenčný typ: HASMA Krompachy, RE	ks	1,000	585,00	585,00
2	M	Pol200	Istič B25/3, In=25A	ks	1,000	30,10	30,10
3	K	Pol201	Montáž, kompletizácia rozvádzača RE	ks	1,000	157,00	157,00

D D2

2.Poistková prípojková skrinka SPP2:

184,50

4	M	Pol202	Poistková prípojková skrinka SPP2, vrátane poistiek 3x40A,gG, vrátane podružného materiálu	ks	1,000	100,00	100,00
5	M	Pol203	Držiak poistkovej skrine	ks	1,000	5,20	5,20
6	M	Pol204	Nožová poistka NH00, In=80A gG	ks	3,000	7,60	22,80
7	K	Pol205	Montáž, kompletizácia poistkovej istiacej skrine SP1	ks	1,000	56,50	56,50

D D3

3.Montážny materiál:

515,65

8	M	Pol206	Kábel NAYY-J 4x35	m	45,000	6,45	290,25
9	K	Pol207	Montáž káblov NAYY-J, CYKY-J do pr.50	m	45,000	3,20	144,00
10	M	Pol208	Korugovaná chránička FXKVR 63 pr. 52mm	m	22,000	2,10	46,20
11	K	Pol209	Montáž, Korugovaná chránička FXKVR 63 pr. 52mm	m	22,000	1,60	35,20

D D4

4.Zemné práce, zemina triedy 3:

2 636,55

33	K	K001	Zemné práce, zemina triedy 3, materiál		0,000	0,00	0,00
12	M	Pol210	Výstražná fólia š=22cm	m	20,000	0,75	15,00
13	K	Pol211	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy	m	20,000	0,50	10,00
14	M	Pol212	Káblová chránička pr.100m (+ 1x rezerva, chránička Ø100 mm)	m	12,000	1,50	18,00
15	K	Pol213	Montáž, Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, Ø100 uložená voľne	m	12,000	1,80	21,60

D D5

Zemné práce, zemina triedy 3, výkop

2 571,95

16	K	Pol214	Vytýčenie existujúcej trasy kábelových vedení v zastavanom teréne	km	0,030	2 865,00	85,95
17	K	Pol215	Výkop jamy pre podtlak pod komunikáciu, rozmer 1500 x 1500 x 1500 mm (štartovacia jama)	ks	1,000	250,00	250,00
18	K	Pol216	Výkop jamy pre podtlak pod komunikáciu, rozmer 1000 x 1000 x 1500 mm	ks	1,000	185,00	185,00
19	K	Pol217	Zához jamy pre podtlak pod komunikáciu, rozmer 1500 x 1500 x 1500 mm (štartovacia jama)	ks	1,000	100,00	100,00
20	K	Pol218	Zához jamy pre podtlak pod komunikáciu, rozmer 1000 x 1000 x 1500 mm	ks	1,000	80,55	80,55
21	K	Pol219	Riadený podtlak pod komunikáciou	m	9,000	135,50	1 219,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	20,000	10,00	200,00
23	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	20,000	5,10	102,00
24	K	460420001	Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy v ryhe šírky do 65 cm, hrúbky vrstvy 5 cm.	m	20,000	1,65	33,00
25	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	15,000	1,20	18,00
26	K	Pol220	Geodetické zameranie po montáži	km	0,030	2 865,00	85,95
27	K	Pol221	Zistenie inžinierskych sietí v trase	km	0,030	1 160,00	34,80
28	K	Pol196	Rozbúranie a spätná úprava betónového povrchu	m2	2,000	88,60	177,20

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 928,00

29	K	HZS-001	Protokol o odbornej prehliadke a skúške	hod	8,000	22,00	176,00
30	K	HZS-002	Realizačný projekt, konštrukčná dokumentácia	hod	16,000	25,00	400,00
31	K	HZS-003	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	hod	8,000	22,00	176,00
32	K	HZS-004	Demontáž zariadení	hod	16,000	11,00	176,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

2.3 - Dažďová nádrž

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

17 268,38

HSV - Práce a dodávky HSV

17 268,38

1 - Zemné práce	6 116,72
4 - Vodorovné konštrukcie	937,66
5 - Komunikácie	431,30
8 - Rúrové vedenie	9 243,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	44,00
99 - Presun hmôt HSV	495,70

ROZPOČET



Stavba:

Obnova kultúrneho domu a materskej školy obce Prusy

Objekt:

2.3 - Dažďová nádrž

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Prusy

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

17 268,38

D HSV

Práce a dodávky HSV

17 268,38

D 1

Zemné práce

6 116,72

1	K	113106221.S	Rozoberanie dlažby vozoviek v ploche do 200 m2 z drobných kociek, -0,20000t	m2	13,250	2,00	26,50
2	K	113107143.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,37500t	m2	6,100	13,50	82,35
3	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	12,000	15,20	182,40
4	K	131201102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	108,000	7,40	799,20
5	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	54,000	0,90	48,60
6	K	132201201.S	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	35,000	22,70	794,50
7	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	18,000	2,00	36,00
8	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	78,000	4,60	358,80
9	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	78,000	2,80	218,40
10	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	108,000	4,50	486,00
11	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	324,000	0,55	178,20
12	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	108,000	0,60	64,80
13	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	180,450	12,50	2 255,63
14	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	15,500	3,80	58,90
15	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	12,000	18,60	223,20
16	M	583310004000.S	Kamenivo ťažené drobné drvené frakcia 0-4 mm	t	19,950	15,20	303,24

D 4

Vodorovné konštrukcie

937,66

17	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	5,900	58,00	342,20
18	K	452311146.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	3,800	156,70	595,46

D 5

Komunikácie

431,30

19	K	572943112.S	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 liatym asfaltom MA hr. nad 40 do 60 mm	m2	6,100	39,10	238,51
20	K	591111121.S	Kladenie dlažby z kociek drobných do lôžka z kameniva ťaženého	m2	13,250	14,55	192,79

D 8

Rúrové vedenie

9 243,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	871315542.S	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 8 DN 150	m	39,000	21,70	846,30
22	K	877375121.S	Výrez a montáž odbočnej tvarovky na potrubí z kanalizačných rúr z tvrdého PVC DN 300	ks	1,000	22,00	22,00
23	M	11715711315.1	Hlavné potrubie DN/OD 315, pripojovacie potrubie DN/OD 160, REHAU	ks	1,000	126,00	126,00
24	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	39,000	2,00	78,00
25	K	894101112.S	Osadenie akumulačnej nádrže železobetónovej, hmotnosti nad 4 do 10 t	ks	1,000	142,80	142,80
26	M	KLRN20	Retenčná nádrž KL AN 20, KLARTEC	ks	1,000	6 370,50	6 370,50
27	K	894170130.S	Montáž čerpadlovej sady s príslušenstvom pre nádrže na dažďovú vodu	ks	2,000	47,80	95,60
28	M	562410001530.S	Technická sada záhradná pre plastové podzemné nádrže obsahuje: záhradné čerpadlo, sacia súprava s 12,5 m (1") hadicou, pripojkana vodu (príprava na zavlažovac systém)	ks	2,000	422,10	844,20
29	K	894431141.S	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 400/160 (DN šachty/DN potr. ved.), tlak 40 t, hĺ. 850 do 1200mm	ks	4,000	50,00	200,00
30	M	286610002300.S	Zberné dno DN 400, vtok/výtok DN 160, pre PP revízne šachty na PVC hladkú kanalizáciu s predĺžením	ks	4,000	53,60	214,40
31	M	286610026900.S	Predĺženie DN 400, dĺžka 1 m, hladka rúra PVC, pre PP revízne šachty	ks	4,000	50,80	203,20
32	M	286620000600.S	Plastový PP poklop tr. zaťaženia A15, 425 mm na vlnovcovú šachtovú rúru	ks	4,000	25,00	100,00
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				44,00
33	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	8,000	5,50	44,00
D		99	Presun hmôt HSV				495,70
34	K	998225394.S	Príplatok za zväčšený presun pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	42,550	1,45	61,70
35	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	10,000	43,40	434,00