

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01a Hlavní budova
R:	04 Optím1 - ÚT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 713		Izolace tepelné				22 473,78
1	01	Izol.pouzdra s Al folii 15/20 mm	m	42,00000	42,00	1 764,00
2	02	Izol.pouzdra s Al folii 18/20 mm	m	22,00000	45,00	990,00
3	03	Izol.pouzdra s Al folii 22/20 mm	m	34,00000	55,00	1 870,00
4	04	Izol.pouzdra s Al folii 28/25 mm	m	66,00000	65,00	4 290,00
5	05	Izol.pouzdra s Al folii 35/30 mm	m	36,00000	82,00	2 952,00
6	06	Montáž izolace	m	200,00000	49,00	9 800,00
7	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné	%	269,28000	3,00	807,78
Díl: 731		Kotelny				36 116,00
8	01	Elektrokotel o výkonu 5-30 kW	ks	1,00000	22 550,00	22 550,00
9	02	Ekvirmní set	kpl	1,00000	2 949,00	2 949,00
10	03	Montáž elektrokotle	ks	1,00000	3 599,00	3 599,00
11	04	Servisní spuštění el.kotle	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00
12	05	Tlaková exp.nádrž obj.50 l- pro systém ÚT	ks	1,00000	2 650,00	2 650,00
13	06	Montáž tlak.exp.nádrže	ks	1,00000	450,00	450,00
14	998731201	Přesun hmot pro kotelny	%	354,50000	4,00	1 418,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				174 776,40
15	733113113	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	78,00000	91,00	7 098,00
16	733161104	Potrubí měděné spojované lisováním 15 x 1 mm	m	198,00000	265,00	52 470,00
17	733161106	Potrubí měděné spojované lisováním 18 x 1 mm	m	60,00000	310,00	18 600,00
18	733161107	Potrubí měděné spojované lisováním 22 x 1 mm	m	48,00000	365,00	17 520,00
19	733161108	Potrubí měděné spojované lisováním 28 x 1,5 mm	m	72,00000	510,00	36 720,00
20	733161109	Potrubí měděné spojované lisováním 35 x 1,5 mm	m	36,00000	630,00	22 680,00
21	01	Tlaková zkouška potrubí Cu	m	414,00000	15,00	6 210,00
22	02	Uchycení potrubí-dodávka	kg	60,00000	56,00	3 360,00
23	03	Montáž uchycení	kg	60,00000	75,00	4 500,00
24	998733201	Přesun hmot pro rozvody potrubí	%	1 254,60000	4,00	5 018,40
Díl: 734		Armatury				49 930,32
25	734209103	Montáž armatur závitových, s 1závitem, G 1/2 včetně	kus	18,00000	155,00	2 790,00
26	734209113	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	kus	78,00000	85,00	6 630,00
27	734209114	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/4 včetně	kus	1,00000	350,00	350,00
28	734209116	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 5/4 včetně	kus	2,00000	560,00	1 120,00
29	734209116	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 5/4 včetně	kus	1,00000	645,00	645,00
30	734251124	Ventily pojistné pružinové, G 3/4	kus	1,00000	525,00	525,00
31	01	Radiátor,termostat,ventil přímý s přednastavením D	ks	36,00000	330,00	11 880,00
32	02	Radiátor,termostat,ventil rohový s přednastavením	ks	3,00000	325,00	975,00
33	03	Rad.šroubení uzavírací přímé 1/2"	ks	36,00000	240,00	8 640,00
34	04	Rad.šroubení uzavírací rohové 1/2"	ks	3,00000	240,00	720,00
35	06	Termostatická hlavice	ks	39,00000	390,00	15 210,00
36	998734201	Přesun hmot pro armatury	%	405,32000	1,00	405,32
Díl: 735		Otopná tělesa				171 840,91
37	73500C912	Oprava-vyregulování ventilů s termost.ovládáním	kus	39,00000	115,00	4 485,00
38	735156261	Otopná tělesa panelová 11 600/ 400	kus	1,00000	1 222,00	1 222,00
39	735156262	Otopná tělesa panelová 11 600/ 600	kus	1,00000	1 466,00	1 466,00
40	735156281	Otopná tělesa panelová 11 900/ 500	kus	1,00000	1 890,00	1 890,00
41	735156283	Otopná tělesa panelová 11 900/ 700	kus	2,00000	2 222,00	4 444,00
42	735156541	Otopná tělesa panelová 21 600/ 400	kus	2,00000	1 699,00	3 398,00

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01a Hlavní budova
R:	04 Optím1 - ÚT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
43	735156561	Otopná tělesa panelová 21 600/ 500	kus	5,00000	1 955,00	9 775,00
44	735156562	Otopná tělesa panelová 21 600/ 600	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00
45	735156563	Otopná tělesa panelová 21 600/ 700	kus	4,00000	2 525,00	10 100,00
46	735156564	Otopná tělesa panelová 21 600/ 800	kus	8,00000	2 332,00	18 656,00
47	735156567	Otopná tělesa panelová 21 600/1200	kus	2,00000	2 970,00	5 940,00
48	735156581	Otopná tělesa panelová 21 900/ 500	kus	1,00000	2 580,00	2 580,00
49	735156582	Otopná tělesa panelová 21 900/ 600	kus	4,00000	2 790,00	11 160,00
50	735156583	Otopná tělesa panelová 21 900/ 700	kus	2,00000	3 250,00	6 500,00
51	735156684	Otopná tělesa panelová 22 600/ 800	kus	1,00000	2 650,00	2 650,00
52	735156686	Otopná tělesa panelová 22 600/1100	kus	1,00000	3 250,00	3 250,00
53	735156671	Otopná tělesa panelová 22 900/600	kus	1,00000	3 130,00	3 130,00
54	735156705	Otopná tělesa panelová 22 900/ 400	kus	1,00000	2 443,00	2 443,00
55	735156781	Otopná tělesa panelová 22 900/ 500	kus	1,00000	5 999,00	5 999,00
56	01	Montáž otop.tělesa vč.roznosu	ks	39,00000	450,00	17 550,00
57	02	El.topné těleso vel.1220.600 mm 500 W s el.topným tělesem a integrovaným regulátorem	ks	9,00000	4 900,00	44 100,00
58	03	Montáž el. otop.tělesa vč.roznosu	ks	9,00000	450,00	4 050,00
59	998735201	Přesun hmot pro otopná tělesa	%	1 650,97000	3,00	4 952,91
Díl: 799		Hodinové zúčtovací sazba				25 200,00
60	01	Topná zkouška	hod	16,00000	450,00	7 200,00
61	02	Tlaková a dilatační zkouška	hod	8,00000	450,00	3 600,00
62	03	Doregulování hydrodynamických tlaků	hod	4,00000	450,00	1 800,00
63	04	Zednické výpomoci	hod	28,00000	450,00	12 600,00

Celkem

480 337,41

Poznámky uchazeče k zadání



Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01a Hlavní budova
R:	05 Optim - VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: _1		Zařízení č. 1 - Větrání vybraných místností				608 213,00
1	11	Sestavná VZT jednotka , venkovní provedení s rekuperátorem ZZT Jednotka odpovídá Ecodesignu EK 1253/2014 ERP 2018	ks	1,00000	319 350,00	319 350,00
2	Pol__2	Systém MaR včetně veškerých čidel, ovladače, prokabelování, možnosti vzdálené správy, montáže	ks	1,00000	189 000,00	189 000,00
3	12	TLUMIČE HLUKU/šířka vložky 10/ 100x400x1000	ks	8,00000	999,00	7 992,00
4	13	TLUMIČE HLUKU/šířka vložky 10/ 100x400x500	ks	8,00000	690,00	5 520,00
5	14	TEXTILNÍ VYÚSTKA KRUHOVÁ vyústka s háčky zavěšenými a antibakteriálním provedení, barva dle požadavků	ks	1,00000	5 850,00	5 850,00
6	15	TEXTILNÍ VYÚSTKA KRUHOVÁ vyústka s háčky zavěšenými a antibakteriálním provedení, barva dle požadavků	ks	1,00000	2 950,00	2 950,00
7	16	TEXTILNÍ VYÚSTKA KRUHOVÁ vyústka s háčky zavěšenými a antibakteriálním provedení, barva dle požadavků	ks	1,00000	2 990,00	2 990,00
8	17	KLAPKA DO POTRUBÍ KRUHOVÁ/připojení na přírubu/ PRŮ	ks	3,00000	655,00	1 965,00
9	18	KLAPKA DO POTRUBÍ KRUHOVÁ/připojení na přírubu/ PRŮ	ks	1,00000	630,00	630,00
10	19	REGULAČNÍ Klapky/těsná, ovládání ruční/ dímenze 40	ks	1,00000	1 690,00	1 690,00
11	Pol__11	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLEOZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZO POLEPAL FOLII NA TRNÝ tl 40mm	m2	40,00000	490,00	19 600,00
12	Pol__12	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLEOZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZO POZINKOVANÉHO PLECHU tl. 40mm	m2	10,00000	1 500,00	15 000,00
13	Pol__13	ČTYŘHRANNE POTRUBÍ SKUPINY I.MATERIAL POZINKOVANÝ	bm	1,30000	680,00	884,00
14	Pol__14	ČTYŘHRANNE POTRUBÍ SKUPINY I.MATERIAL POZINKOVANÝ	bm	4,70000	790,00	3 713,00
15	Pol__15	ČTYŘHRANNE POTRUBÍ SKUPINY I.MATERIAL POZINKOVANÝ	bm	20,70000	990,00	20 493,00
16	Pol__16	ČTYŘHRANNE POTRUBÍ SKUPINY I.MATERIAL POZINKOVANÝ	bm	6,70000	1 580,00	10 586,00
Díl: ON		Ostatní náklady				31 000,00
17	001	Doprava	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
18	100	Přesun	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
19	711	PPV	kpl	1,00000	11 000,00	11 000,00
20	020	Zednické výpomoci	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00
Díl: _1		Zařízení č. 1 - Větrání vybraných místností				128 944,20
21	Pol__17	ČTYŘHRANNE POTRUBÍ SKUPINY I.MATERIAL POZINKOVANÝ	bm	0,40000	753,00	301,20
22	Pol__18	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru 200 30% tvarovek	bm	13,00000	505,00	6 565,00
23	Pol__19	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru 280 20% tvarovek	bm	18,00000	766,00	13 788,00
24	Pol__20	ČTYŘHRANNE POTRUBÍ ALPZ DESEK S INTEGRALNÍ IZOLAC 250 mm ve VZT kanále, který je veden v zemi	M2	45,00000	1 666,00	74 970,00

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01a Hlavní budova
R:	05 Optim - VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
25	Pol__21	ČTYŘHRANNE POTRUBÍ ALPZ DESEK S INTEGRALNÍ IZOLAC mm ve VZT kanále, který je veden v zemi	M2	20,00000	1 666,00	33 320,00
Díl: _2		Zařízení č.2 - Větrání WC, úklidové místnosti a sk				74 053,00
26	21	DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44 pr doběhu	ks	1,00000	6 896,00	6 896,00
27	Pol__23	DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44 ry	ks	1,00000	6 896,00	6 896,00
28	Pol__24	DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44 zp	ks	1,00000	6 896,00	6 896,00
29	22	DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44 pr doběhu	ks	1,00000	6 896,00	6 896,00
30	Pol__26	DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44 ry	ks	1,00000	6 896,00	6 896,00
31	Pol__27	DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44 zp	ks	1,00000	6 896,00	6 896,00
32	23	MALÝ AXIÁLNÍ VENTILÁTOR průměr 160 včetně nastavit	ks	1,00000	2 970,00	2 970,00
33	23	MALÝ AXIÁLNÍ VENTILÁTOR průměr 160 včetně nastavit	ks	1,00000	2 970,00	2 970,00
34	210	VENTILY TALIROVÉ PLASTOVÉ průměr 125 odvod	ks	10,00000	195,00	1 950,00
35	211	VENTILY TALIROVÉ PLASTOVÉ průměr 160 odvod	ks	1,00000	255,00	255,00
36	220	OHEBNÉ HADICEDS25 - SONOVAC 25Multi-VAC/cena za 1	m	10,00000	125,00	1 250,00
37	221	OHEBNÉ HADICEDS25 - SONOVAC 25Multi-VAC/cena za 1	m	2,00000	691,00	1 382,00
38	Pol__34	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru 140 20% tvarovek	bm	18,00000	375,00	6 750,00
39	Pol__35	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru 200 20% tvarovek	bm	30,00000	505,00	15 150,00
Díl: 3		Zařízení č.3 - Větrání WC a koupelen				72 664,00
40	31312	MALÝ RADIÁLNÍ VENTILÁTOR DO PODHLEDU IPX2 pro odvo včetně nastavitelného doběhu a zpětné klapky	ks	12,00000	3 862,00	46 344,00
41	325	OHEBNÉ HADICE s útlumem hluku průměr 80	m	24,00000	155,00	3 720,00
42	Pol__38	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru 100 rovné	bm	4,00000	175,00	700,00
43	Pol__39	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru 140 10% tvarovek	bm	60,00000	365,00	21 900,00
Díl: _4		Zařízení č.4 - Větrání sauny a WC / šatny				214 787,00
44	41	Malá rekuperační jednotka v podstropním provedení 900m3/h 200Pa, odvod 900m3/h 200Pa , reg. klapky a	ks	1,00000	119 520,00	119 520,00
45	42	OHEBNÝ TLUMIC HLUKU průměr 200 - délka 1000mm	ks	2,00000	1 513,00	3 026,00
46	43	VYÚSTKA rozměr 425 x 75 - odvod regulace R1	ks	8,00000	783,00	6 264,00
47	45	TEXTILNÍ VYÚSTKA KRUHOVÁ vyústka s háčky zavěšenými a antibakteriálním provedení, barva dle požadavků	ks	1,00000	4 867,00	4 867,00
48	Pol__44	PROTIPOŽ. IZOLACE POTRUBÍ DLEOZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZ 60 mm odolnost 30 min	m2	55,00000	555,00	30 525,00

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2011 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa	
O:	SO 01a	Hlavní budova
R:	05	Optim - VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
49	Pol_45	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru 200 10% tvarovek	bm	45,00000	505,00	22 725,00
50	Pol_46	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru 280 20% tvarovek	bm	35,00000	796,00	27 860,00
Díl: 5		Zařízení č.5 - Větrání a chlazení serverovny				80 840,00
51	51	Split systém Venkovní jednotka Split systému 1f Q 2A/230V Propojovací délka Cu-potrubí je max. 30 bm	ks	1,00000	29 020,00	29 020,00
52	52	Split systém Vnitřní nástěnná jednotka Qch=5kW chl	ks	1,00000	19 020,00	19 020,00
53	Pol_49	Split systém Měděné propojovací potrubí s teplenou	bm	5,00000	450,00	2 250,00
54	Pol_50	Split systém Stíněný komunikační kabel	bm	5,00000	55,00	275,00
55	Pol_51	Split systém Mars žlab s poklopem pro vedení chlad	bm	5,00000	455,00	2 275,00
56	Pol_52	Split systém Betonové dráždice pro usazení kondenz	ks	2,00000	370,00	740,00
57	53	DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44 pr do běhu	ks	1,00000	6 896,00	6 896,00
58	Pol_54	DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44 ry	ks	1,00000	6 896,00	6 896,00
59	Pol_55	DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44 zp	ks	1,00000	6 896,00	6 896,00
60	54	KLAPKA DO POTRUBÍ KRUHOVÁ ovládaná servopohonem prům	ks	1,00000	4 990,00	4 990,00
61	Pol_57	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru 200 10% tvarovek	bm	2,00000	505,00	1 010,00
62	Pol_58	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru 280 rovné	bm	1,00000	572,00	572,00
Díl: 6		Lešení				23 750,00
63	Pol_59	Jeřáb včetně příjezdu, manipulace a odjezdu	h	8,00000	2 750,00	22 000,00
64	Pol_60	Lešení lehké s výškou lešeníové podlahy do 5m	m2	5,00000	350,00	1 750,00
Díl: 7		Montážní, spojovací a těsnicí materiál				33 800,00
65	Pol_61	ZÁVESNÉ LÍSTY, ZÁVITOVÉ TYČE, ZÁVESY, KRUHOVÉ ZÁVĚS D+M	KPL	1,00000	19 500,00	19 500,00
66	Pol_62	TYČ L ČSN 42 5541-11373 50x50x5 D+M	m	40,00000	275,00	11 000,00
67	Pol_63	TYČ L ČSN 42 5541-11373 Ocelová konstrukce pod VZ D+M	ks	1,00000	3 300,00	3 300,00
Díl: 8		Ostatní položky				25 250,00
68	Pol_64	HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY- PŘÍPRAVA KE KOMPLEXNÍMU	H	8,00000	500,00	4 000,00
69	Pol_65	HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY- PŘÍPRAVA KE KOMPLEXNÍMU důvodů: rekonstruovaný objekt, stísněné podmínky	kmpl	1,00000	10 000,00	10 000,00
70	Pol_66	HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY- PŘÍPRAVA KE KOMPLEXNÍMU tmelem	bm	150,00000	75,00	11 250,00
Celkem						1 293 301,20

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2011 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa	
O:	SO 01a	Hlavní budova
R:	05	Optim - VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK201	KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01a	Hlavní budova
R:	06	Optim - SK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zařízení				99 600,00
1	1	Stojanový rozvaděč 19", 42U, 800x800, stojanový, skleněná dveře, osvětlovací jednotka LED 19", 80 Kg, ethernetový teploměr	ks	1,00000	21 650,00	21 650,00
		1x1:				
		1		1,00000		
2	2	Ventilační jednotka: 4x ventilátor, termostat, 1U	ks	1,00000	4 765,00	4 765,00
		1x1 - vybavení datového rozvaděče:				
		1		1,00000		
3	3	Patch panel 24xRJ45 cat.6, plně osazený	ks	3,00000	3 630,00	10 890,00
		3x1:				
		3		3,00000		
4	4	Patch panel 25xRJ45 cat.3, plně osazený	ks	2,00000	2 944,00	5 888,00
		2x1 - zakončení netalické propojovací kabeláže rozvaděčů				
		2		2,00000		
5	5	Optická vana 12x SC kompletní (optická vana, čelo vany, kazeta)	ks	1,00000	2 623,00	2 623,00
		1x1 - zakončení optické propojovací kabeláže v RACK rozvaděčích:				
		1		1,00000		
6	6	Optická spojka SC-SC	ks	12,00000	131,00	1 572,00
		12x1:				
		12		12,00000		
7	7	Pigtail SM 9/125 1,5m	ks	12,00000	368,00	4 416,00
		12x1:				
		12		12,00000		
8	8	19" Organizér, plastový kanál, (1U - 3ks, 2U - 2ks)	ks	5,00000	320,00	1 600,00
		5x1:				
		5		5,00000		
9	9	19" Políčka 450mm, 1U, nosnost 80kg, černá	ks	1,00000	547,00	547,00
		1x1:				
		1		1,00000		
10	10	Patch kabel cat.6 (1m - 23ks, 2m - 23ks, 3m - 20ks)	ks	66,00000	91,00	6 006,00
		66x1:				
		66		66,00000		
11	11	Optický patch kabel LC-LC vlákno 9/125 singlemode (1m - 6ks, 2m - 6ks)	ks	12,00000	674,00	8 088,00
		12x1:				
		12		12,00000		
12	12	19" Napájecí panel, přep. ochrana, 8x230V, 1U, 3m, tep. pojistka	ks	2,00000	889,00	1 778,00
		2x1:				
		2		2,00000		
13	13	Datová zásuvka 2xRJ45, Cat.6, UTP - do stěny (komp nutno koordinovat s profesí silnoproud)	ks	33,00000	417,00	13 761,00
		33x1:				
		33		33,00000		
14	14	Montážní sada (4x), šroub M6, podložka, matice	ks	18,00000	112,00	2 016,00

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK201	KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01a	Hlavní budova
R:	06	Optim - SK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		18x1:				
		18		18,00000		
15	15	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	40,00000	350,00	14 000,00
		40x1:				
		40		40,00000		
Díl: 2		Trasy				173 004,00
16	16	Kabel UTP, 4p., Cat.6, LSOH	m	3 345,00000	24,00	80 280,00
		66x45+5x95:				
		3345		3 345,00000		
17	17	Kabel FO SM 9/125 12 vláken	m	170,00000	42,00	7 140,00
		1x170:				
		170		170,00000		
18	18	Kabel SYKFY 25x2x0,5	m	220,00000	58,00	12 760,00
		170+50:				
		220		220,00000		
19	19	Kabel HDMI, 25m, propojovací (příprava pro dataprojekci)	ks	1,00000	1 510,00	1 510,00
		170+50:				
		1		1,00000		
20	20	Panelový konektor HDMI - pro instalaci zakončení přípravy dataprojekce	ks	2,00000	1 598,00	3 196,00
		2x1:				
		2		2,00000		
21	21	Kabel CYKY 3x2,5	m	30,00000	33,00	990,00
		1x30:				
		30		30,00000		
22	22	Mikrotrubička HDPE 10/8	m	440,00000	53,00	23 320,00
		2x170 + 2x50 - trubička pro instalaci optického kabelu:				
		440		440,00000		
23	23	Jistič 16A	ks	2,00000	119,00	238,00
		2x1:				
		2		2,00000		
24	24	Sřít MIS1, včetně LS svorkovnic pro 50 párů	ks	1,00000	2 870,00	2 870,00
		1x1:				
		1		1,00000		
25	25	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmele)	ks	12,00000	1 250,00	15 000,00
		12x1:				
		12		12,00000		
26	26	Přepětová ochrana kabeláže - pro metalické UTP Cat.6 kabely vstupující do objektu o propoje objektů	ks	5,00000	1 745,00	8 725,00
		5x1:				
		5		5,00000		
27	27	Přepětová ochrana kabeláže - pro metalický kabel SYKFY 25x2x0,5 vstupující do objektu o propoje objektů	kpl	1,00000	2 975,00	2 975,00
		12x1:				

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2011 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01a	Hlavní budova	
R:	06	Optim - SK	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	1			1,00000		
28	28	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce	hod	40,00000	350,00	14 000,00

40x1 :

40

40,00000

Díl: 799		Ostatní				45 300,00
29	29	Měření a kontrola met. vedení vč. Vyhodnocení protokolu	ks	66,00000	200,00	13 200,00
30	30	Svařování optického vlákna	ks	12,00000	500,00	6 000,00
31	31	Měření a kontrola optického vedení vč. Vyhodnocení protokolu	ks	12,00000	300,00	3 600,00
32	32	Seznámení obsluhy s provozem zařízení	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
33	34	Úklid staveniště	hod	25,00000	300,00	7 500,00
34	36	Doprava	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
35	34	Revize systému	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00

Materiál celkem :

Montáž celkem :

1

1,00000

Celkem					317 904,00
---------------	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01a Hlavní budova
R:	07 Optim - STA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 4		Zařízení				69 731,00
1	1	Plechová rozvodná skříň STA	ks	2,00000	5 398,00	10 796,00
		2x1 :				
		2		2,00000		
2	2	Napájecí stabilizovaný zdroj 24V/1,7A	ks	1,00000	3 675,00	3 675,00
		1x1 :				
		1		1,00000		
3	3	Karta kanálového zesilovače (pro základní televizní kanály)	ks	6,00000	2 698,00	16 188,00
		6x1 :				
		6		6,00000		
4	4	Anténní předzesilovač, širokopásmový	ks	2,00000	522,00	1 044,00
		2x1 :				
		2		2,00000		
5	5	Napájecí výhybka pro předzesilovač	ks	2,00000	667,00	1 334,00
		2x1 :				
		2		2,00000		
6	6	Anténní stožár pro instalaci antén, výška 3m, D=40	ks	1,00000	6 750,00	6 750,00
		1x1 na střeše objektu :				
		1		1,00000		
7	7	Kotvení pro anténní stožár, pro uchycení stožáru s střešní konstrukcí, trojnožka zatížená betonovými patkami	ks	1,00000	2 550,00	2 550,00
		1x1 pro uchycení stožáru :				
		1		1,00000		
8	8	Výložné ráhno 2 ramena	ks	2,00000	427,00	854,00
		2x1 instalace na stožár pro uchycení antén :				
		2		2,00000		
9	9	Anténa širokopásmová UHF	ks	2,00000	895,00	1 790,00
		2x1 na střeše objektu :				
		2		2,00000		
10	10	Anténa FM	ks	1,00000	448,00	448,00
		1x1 na střeše objektu :				
		1		1,00000		
11	11	Zásuvka TV+R koncová komplet(zásuvka, krabička, rámeček, kryt zásuvky)	ks	18,00000	560,00	10 080,00
		18x1 :				
		18		18,00000		
12	12	Drobný montážní materiál, F-konektory, stahovací pásky a pod.	kpl	1,00000	2 222,00	2 222,00
		1x1 :				
		1		1,00000		
13	13	Pomocné instalační práce: zednické výpomoci, bourací práce	hod	30,00000	400,00	12 000,00
		40x1 :				
		30		30,00000		
Díl: 5		Trasy				76 977,00
14	14	Koax kabel 75?	m	1 440,00000	31,00	44 640,00
		18x50 + 3x180 :				

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01a Hlavní budova
R:	07 Optim - STA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1440		1 440,00000		
15	15	Koax kabel 75? - UV stabilní	m	150,00000	34,00	5 100,00
		5x30 :				
		150		150,00000		
16	16	Jistič 10A	ks	1,00000	185,00	185,00
		1x1 :				
		1		1,00000		
17	17	Kabel CYKY 3Cx1,5	m	30,00000	32,00	960,00
		1x30 :				
		30		30,00000		
18	18	Přepětová ochrana koaxiálního vedení - Fagor SAFE 100	ks	8,00000	64,00	512,00
		8x1 :				
		8		8,00000		
19	19	Přepětová ochrana koaxiálního vedení - Televes 4947	ks	8,00000	485,00	3 880,00
		8x1 :				
		8		8,00000		
20	20	Požární ucpávky vstupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmelu)	ks	8,00000	1 400,00	11 200,00
		8x1 :				
		8		8,00000		
21	21	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce	hod	30,00000	350,00	10 500,00
Díl: 799		Ostatní				14 100,00
22	22	Seznámení obsluhy s provozem zařízení	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00
23	24	Uklid staveniště	hod	20,00000	300,00	6 000,00
24	26	Doprava	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00
25	27	Měření na hl.stanici	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
26	28	Měření na zásuvkách	ks	18,00000	200,00	3 600,00
		Materiál celkem :				
		Montáž celkem :				
		18		18,00000		

Celkem 160 808,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa	
O:	SO 01a	Hlavní budova
R:	08	Optim - EZS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 8		Zařízení				419 915,00
1	1	Ústředna EZS, ASSET 808R, (vybavená deskami: Folie, Expander Base, Expander,)	ks	1,00000	35 800,00	35 800,00
	1x1:					
	1			1,00000		
2	2	GSM + TCP/IP Komunikátor - přenos poplachu pomocí LAN sítě Hermes	ks	1,00000	11 300,00	11 300,00
	1x1 Instalace do skříně ústředny:					
	1			1,00000		
3	3	Zařízení pro dálkový přenos na PCO - modul RiPex, vč. antény, oživení, studie	ks	1,00000	66 000,00	66 000,00
	1x1:					
	1			1,00000		
4	4	Transformátor: 15/50 VA - pro napájení ZDP a GSM	ks	1,00000	1 730,00	1 730,00
	1x1:					
	1			1,00000		
5	5	Akumulátor 12 V / 18 Ah - zálohování ústředny, ZDP, GSM a pomocných zdrojů	ks	5,00000	1 100,00	5 500,00
	5x1 (1x do ústředny, 1x pro pomocný zdroj ZDP a GSM, 3x systémové zdroje s oddělovačem sběrnice):					
	5			5,00000		
6	6	Zdroj spínaný - 12/2,5A - pro napájení ZDP a GSM	ks	1,00000	6 040,00	6 040,00
	1x1:					
	1			1,00000		
7	7	Box pro ústřednu, záložní zdroj, přenosové zařízení	ks	5,00000	2 567,00	12 835,00
	5x1 (1x do ústředny, 1x pro pomocný zdroj ZDP a GSM, 3x systémové zdroje s oddělovačem sběrnice):					
	5			5,00000		
8	8	Systémový pomocný napájecí zálohovaný zdroj 12V/5A s opakovačem sběrnice	ks	3,00000	8 350,00	25 050,00
	10x1:					
	3			3,00000		
9	9	PIR detektor pohybu: 12x12 m	ks	22,00000	1 660,00	36 520,00
	22x1:					
	22			22,00000		
10	10	Magnetický kontakt	ks	35,00000	522,00	18 270,00
	35x1:					
	35			35,00000		
11	11	Detektor tříštění skla	ks	20,00000	3 090,00	61 800,00
	20x1:					
	20			20,00000		
12	12	Propojovací krabice, 16x2 šroubovací svorky	ks	77,00000	655,00	50 435,00
	77x1:					
	77			77,00000		
13	13	Tisířkové tlačítko (nouze) pevná montáž	ks	1,00000	1 050,00	1 050,00
	1x1:					
	1			1,00000		

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa	
O:	SO 01a	Hlavní budova
R:	08	Optim - EZS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
14	14	Klávesnice LCD, dva řádky, zelený podsvit	ks	5,00000	3 930,00	19 650,00
	5x1:					
	5			5,00000		
15	15	Koncentrátor v plastovém krytu pro 8 vstupů a až 8 PGM výstupů	ks	13,00000	3 110,00	40 430,00
	13x1:					
	13			13,00000		
16	16	Přechová skříň s TAMPER kontaktem pro koncentrátoři	ks	13,00000	840,00	10 920,00
	13x1:					
	13			13,00000		
17	17	Venkovní akustická siréna, zálohovaná vč. akumulátoru	ks	1,00000	1 850,00	1 850,00
	1x1:					
	1			1,00000		
18	18	Vnitřní optická signalizace	ks	1,00000	735,00	735,00
	1x1:					
	1			1,00000		
19	19	Ostatní pomocné montážní práce	hod	40,00000	350,00	14 000,00
	40x1:					
	40			40,00000		
Díl: 9		Trasy				129 081,00
20	20	Kabel VD06-6x0,5	m	2 710,00000	27,00	73 170,00
	77x30+170 + 230:					
	2710			2 710,00000		
21	21	Kabel CYKY 3x2,5	m	70,00000	33,00	2 310,00
	2x30 + 40:					
	70			70,00000		
22	22	Kabel CYSY 2x1,5	m	400,00000	30,00	12 000,00
	170 + 230:					
	400			400,00000		
23	23	Jistič 16A	ks	3,00000	227,00	681,00
	3x1:					
	3			3,00000		
24	24	Drobný montážní materiál	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00
	1x1:					
	1			1,00000		
25	25	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut	ks	12,00000	1 400,00	16 800,00
	12x1:					
	12			12,00000		
26	26	Přepětová ochrana kabeláže - pro metalické VD06-6x0,5 kabely vstupující do objektu o propoje objektů	ks	2,00000	1 060,00	2 120,00
	2x1:					
	2			2,00000		
27	27	Nespecifikované pomocné montážní práce	hod	40,00000	350,00	14 000,00
	40x1:					
	40			40,00000		

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01a	Hlavní budova	
R:	08	Optim - EZS	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 799		Ostatní				117 550,00
28	28	Seznámení obsluhy s provozem zařízení	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00
29	29	Programování zařízení, oživení, nastavení	kpl	1,00000	9 000,00	9 000,00
30	30	SW grafické nádstavby (Asset server large, Asset klient)	kpl	1,00000	65 000,00	65 000,00
31	31	Integrace prvků do grafické nádstavby (detektory, klávesnice, ústředna, zdroje)	ks	87,00000	150,00	13 050,00
32	32	Zpracování půdorysných podkladů do grafické nádstavby	ks	1,00000	7 000,00	7 000,00
33	33	Úklid staveniště	hod	30,00000	300,00	9 000,00
34	35	Doprava	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00
35	36	Revize systému	Kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00

Celkem						666 546,00
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01a	Hlavní budova	
R:	09	Optim1 - EKV	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 13		Zařízení				53 403,00
1	1	Rídicí jednotka vč. zdroje v kovovém krytu s vlastním ethernet rozhraním (např. Northem NetAXS-123 typ NX3NPS)	ks	1,00000	27 790,00	27 790,00
	1x1:					
	1			1,00000		
2	2	Čtečka karet (např. Indala ASR 605)	ks	1,00000	5 750,00	5 750,00
	1x1:					
	1			1,00000		
3	3	Stříška nad čtečku-atypický zámečnický výrobek, nerezová úprava	ks	1,00000	3 200,00	3 200,00
	1x1:					
	1			1,00000		
4	4	Ovládací tlačítko EKV	ks	3,00000	805,00	2 415,00
	3x1:					
	3			3,00000		
5	5	Spínač vypnutí systému EKV	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
	1x1:					
	1			1,00000		
6	6	Elektrický reverzní zámek se zámkovou ochranou, BEFO, nízkoodběrový	ks	1,00000	3 250,00	3 250,00
	1x1 instalace s napájecím zdrojem:					
	1			1,00000		
7	7	Napájecí zdroj 12V pro napájení zámků - zálohovaný AKU	ks	1,00000	3 970,00	3 970,00
	1x1:					
	1			1,00000		
8	8	Rozpojovací stykač: pro rozpojení napájecí linky zámků v případě poplachového impulsu od EPS	ks	1,00000	1 850,00	1 850,00
	1x1:					
	1			1,00000		
9	9	Přepětová ochrana pro metalické vedení ke čtečkám	ks	1,00000	990,00	990,00
	1x1:					
	1			1,00000		
10	10	Akumulátor 12V/7Ah	ks	2,00000	444,00	888,00
	2x1:					
	2			2,00000		
11	13	Pomocné instalační práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	6,00000	350,00	2 100,00
	6x1:					
	6			6,00000		
Díl: 14		Trasy				28 010,00
12	14	Kabel CYKY 3x2,5	m	110,00000	33,00	3 630,00
	11x10:					
	110			110,00000		
13	15	Kabel JYTY 4x1	m	280,00000	32,00	8 960,00
14	16	Kabel UTP, 4p., Cat.6, LSZH	m	190,00000	23,00	4 370,00
15	17	Jistič 16A	ks	2,00000	225,00	450,00
	2x1:					

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01a	Hlavní budova	
R:	09	Optim1 - EKV	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	2			2,00000		
16	18	Drobný montážní materiál	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00
	1x1:					
	1			1,00000		
17	19	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut	ks	4,00000	1 400,00	5 600,00
	4x1:					
	4			4,00000		
18	20	Nespecifikované pomocné montážní práce	hod	10,00000	350,00	3 500,00
	10x1:					
	10			10,00000		
Díl: 799		Ostatní				29 000,00
19	21	Seznámení obsluhy s provozem zařízení	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00
20	22	Programování zařízení, oživení, nastavení	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00
21	25	Zpracování půdorysných podkladů do grafické nástavby	ks	1,00000	7 500,00	7 500,00
22	26	Úklid staveniště	hod	10,00000	300,00	3 000,00
23	28	Doprava	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00
24	29	Revize systému	Kpl	1,00000	7 000,00	7 000,00
Celkem						110 413,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01a Hlavní budova
R:	10 Optim - PTV

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 18		Zařízení				156 571,00
1	1	NVR záznamové zařízení s integrovaným PoE switch 16x, 4xpozice pro HDD, VGA/HDMI, 19" montážní kit, (např. HIKVISION DS-7716NI-I4/16P)	ks	1,00000	15 250,00	15 250,00
	1x1:					
	1			1,00000		
2	2	Systémový HDD 6TB pro NVR	ks	2,00000	5 469,00	10 938,00
	2x1x1 instalace do serverů:					
	2			2,00000		
3	3	LCD 24" 16:9 FullHD, VGA/HDMI, 24/7	ks	2,00000	15 150,00	30 300,00
	2x1:					
	2			2,00000		
4	4	Držák monitoru na zeď	ks	2,00000	1 930,00	3 860,00
	2x1:					
	2			2,00000		
5	5	HDMI kabel 3m	ks	2,00000	1 167,00	2 334,00
	2x1:					
	2			2,00000		
6	6	Uživatelské PC, včetně OS Windows, LAN, klávesnice, myš, DVD-RW, HDD 2TB, 2x HDMI	ks	1,00000	33 000,00	33 000,00
	1x1:					
	1			1,00000		
7	7	Vnitřní kamera minidome, 4Mpx, 2.8mm, IR 20-30m, 12VDC/PoE, (např. DS-2CD2543G0-IS)	ks	1,00000	3 770,00	3 770,00
	1x1:					
	1			1,00000		
8	8	Venkovní kamera compact D/N, 4Mpx, 2.8-12mm, IR 30m, 12VDC/PoE, IP66, (např. DS-2CD2655FWD-I2S)	ks	3,00000	7 150,00	21 450,00
	3x1:					
	3			3,00000		
9	9	Venkovní kamera compact D/N, 4Mpx, 2.8-12mm, IR 50m, 12VDC/PoE, IP66, (např. DS-2CD5A46G0-I2S)	ks	2,00000	12 860,00	25 720,00
	2x1:					
	2			2,00000		
10	10	Patch panel 24xRJ45 cat.6, plně osazený	ks	1,00000	2 550,00	2 550,00
	1x1:					
	1			1,00000		
11	11	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 1m, kat. 6	ks	7,00000	57,00	399,00
	7x1:					
	7			7,00000		
12	12	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	20,00000	350,00	7 000,00
	20x1:					
	20			20,00000		
Díl: 19		Trasy				30 820,00
13	13	Kabel UTP, 4p., Cat.6a, LSZH	m	300,00000	22,00	6 600,00
	6x50:					
	300			300,00000		
14	14	Kabel CYKY 3x2,5	m	20,00000	33,00	660,00

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01a Hlavní budova
R:	10 Optim - PTV

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1x20:				
		20		20,00000		
15	15	Jistič 16A	ks	1,00000	225,00	225,00
		1x1:				
		1		1,00000		
16	16	Drobný montážní materiál	kpl	1,00000	5 600,00	5 600,00
		1x1:				
		1		1,00000		
17	17	Přepětová ochrana kabeláže - pro metalické UTP Cat.6 kabely vstupující do objektu od kamer na fasádě	ks	5,00000	1 167,00	5 835,00
		5x1:				
		5		5,00000		
18	18	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut	ks	6,00000	1 400,00	8 400,00
		6x1:				
		6		6,00000		
19	19	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce	hod	10,00000	350,00	3 500,00
		10x1:				
		10		10,00000		
Díl: 799		Ostatní				18 000,00
20	20	Seznámení obsluhy s provozem zařízení	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00
21	21	Programování zařízení, oživení, nastavení, konfigu	kpl	1,00000	7 500,00	7 500,00
22	25	Uklid staveniště	hod	10,00000	300,00	3 000,00
23	27	Doprava	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00
24	28	Revize systému	Kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
Celkem						205 391,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01a	Hlavní budova	
R:	11	Optim1 - EPS	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl:	23	Zařízení				437 829,00
1	1	Ústředna EPS: Až 127 hlásičů a 32 V/V modulů na kruhové lince, režim provozu dle DIN VDE 0833 - 2, svorkovnice pro připojení OPPO a hlavní přenosové relé na periferním modulu, 3 volné	ks	1,00000	26 300,00	26 300,00
		Ústředna EPS: Až 127 hlásičů a 32 V/V modulů na kruhové lince, režim provozu dle DIN VDE 0833 - 2, svorkovnice pro připojení OPPO a hlavní přenosové relé na periferním modulu, 3 volné programovatelná relé, s možností funkce ve třech režimech. : Přepínací kontakt, spínací kontakt s napájením a spínací kontakt s napájením a hlídáním vedení, možnost RS 232 nebo TTY v podobě modulu, možnost síťování s až 30 dalšími ústřednami, zachování provozu sběrnice i při zkratu a přerušení. : paměť událostí až 10 000 hlášení, možnost připojení dvou akumulátorů s hlídáním a kontrolou. : 1x1 : 1				
2	2	Čelní ovládací panel ústředny	ks	2,00000	8 690,00	17 380,00
		2x1 : 2				
3	3	Neutrální čelní panel - kryt prostoru skříně pro akumulátory	ks	1,00000	6 500,00	6 500,00
		1x1 : 1				
4	4	Ústředna EPS: Až 127 hlásičů a 32 V/V modulů na kruhové lince, režim provozu dle DIN VDE 0833 - 2, svorkovnice pro připojení OPPO a hlavní přenosové relé na periferním modulu, 3 volné	ks	1,00000	22 200,00	22 200,00
		Ústředna EPS: Až 127 hlásičů a 32 V/V modulů na kruhové lince, režim provozu dle DIN VDE 0833 - 2, svorkovnice pro připojení OPPO a hlavní přenosové relé na periferním modulu, 3 volné programovatelná relé, s možností funkce ve třech režimech. : Přepínací kontakt, spínací kontakt s napájením a spínací kontakt s napájením a hlídáním vedení, možnost RS 232 nebo TTY v podobě modulu, možnost síťování s až 30 dalšími ústřednami, zachování provozu sběrnice i při zkratu a přerušení : paměť událostí až 10 000 hlášení, možnost připojení dvou akumulátorů s hlídáním a kontrolou. : 1x1 - ústředna sloužící jako podružné ovládací tablo : 1				
5	5	Karta rozšíření kapacity ústředny pro 3 mikromoduly	ks	1,00000	42 200,00	42 200,00
		1x1 : 1				
6	6	Mikromodul pro síťování ústředny, 62,5 kB	ks	2,00000	10 500,00	21 000,00
		2x1 :				

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01a	Hlavní budova	
R:	11	Optim1 - EPS	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	2			2,00000		
7	7	Mikromodul kruhové linky - pro připojení 1 kruhové hlásičové linky nebo 1 linky s V/V moduly	ks	3,00000	4 444,00	13 332,00
		3x1 : 3				
8	8	Mikromodul hlavního přenosového relé	ks	1,00000	3 429,00	3 429,00
		1x1 : 1				
9	9	Modul 12 out - modul pro výstupy EPS a ovládání zařízení	ks	1,00000	5 440,00	5 440,00
		1x1 : 1				
10	10	Modul Alarmový (4/2) - modul pro výstupy EPS a ovládání zařízení	ks	1,00000	3 560,00	3 560,00
		1x1 : 1				
11	11	Skříň pro vstupní a výstupní moduly p.o.	ks	2,00000	990,00	1 980,00
		2x1 : 2				
12	12	Pomocný externí napájecí síťový zdroj 5A/24VDC 28Ah dle EN 54-4	ks	1,00000	8 550,00	8 550,00
		1x1 : 1				
13	13	Akumulátor 12V / 24 Ah	ks	6,00000	1 650,00	9 900,00
		6x1 : 6				
14	14	ZDP-PCO - zařízení pro dálkový přenos poplachové informace na PCO HZS	ks	1,00000	80 650,00	80 650,00
		1x1 : 1				
15	15	Sířena vnitřní červená	ks	7,00000	1 150,00	8 050,00
16	16	Hlásič požáru opticko-kouřový	ks	53,00000	1 170,00	62 010,00
17	17	Hlásič požáru multisenzorový - Multisenzorový hlásič se dvěma integrovanými optickými snímači kouře s rozdílnými úhly detekce a s doplňkovým senzorem vyhodnocení teploty k detekci doutnajících	ks	6,00000	3 220,00	19 320,00
		Hlásič požáru multisenzorový - Multisenzorový hlásič se dvěma integrovanými optickými snímači kouře s rozdílnými úhly detekce a s doplňkovým senzorem vyhodnocení teploty, k detekci doutnajících požárů až otevřených požárů s rovnoměrným reakčním chováním : Porovnávání signálů snímačů kouře ke klasifikaci ?kouře a snížení falešných poplachů, schopen detekce testovacích požárů TF1 a TF6 ?popsaných v EN 54-9. . Oddělovací vedení je integrován do hlásiče : 6				
				6,00000		

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa				
O:	SO 01a	Hlavní budova			
R:	11	Optim1 - EPS			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
18	18	Patice pro hlásiče multisenzorové a opticko-kouřové. Při výmuti hlásiče z patice nedochází k přerušení kruhového vedení. Díky této ochranné funkci lze provést test instalace před vlastní montáží hlásičů. 59x1 : 59	ks	59,00000	522,00	30 798,00
19	19	Elektronika tlačítka s oddělovačem, s uložením poplachu do paměti a indikací ?poplachu. Možnost připojení standardních tlačítkových hlásičů. Bez připojení na sběrnici pracuje ?hlásič v režimu Elektronika tlačítka s oddělovačem, s uložením poplachu do paměti a indikací ?poplachu. Možnost připojení standardních tlačítkových hlásičů. : Bez připojení na sběrnici pracuje hlásič v režimu nouzového provozu. Oddělovač vedení je integrován do tlačítkového hlásiče. : 19	ks	19,00000	1 580,00	30 020,00
20	20	Skříň tlačítkového hlásiče červená, kryt tlačítkového hlásiče je dodáván s piktogramem dle EN 54- 11.	ks	19,00000	590,00	11 210,00
21	21	Pomocné instalační práce, zednické výpomoci, koordinační práce 40x1 : 40	hod	40,00000	350,00	14 000,00
Díl: 24 Trasy						240 932,00
22	22	Kabel J-Y(st)Y 1x2x0,8 - hlásičové linky 59x20+ 2x200 : 1580	m	1 580,00000	24,00	37 920,00
23	23	Kabel PH 120R 1x2x0,8 - hlásičová linka přes CHUC 10x10 : 100	m	100,00000	34,00	3 400,00
24	24	Kabel PH 120R 2x2x0,8 - výstupy EPS (ovládání náva vstupně/výstupních moduly - EPS a ovládání zařízení 3x50 + 1x30 + 2x200 : 580	m	580,00000	46,00	26 580,00
25	25	Kabel PH 120R 4x2x0,8 - připojení externího ovláda 1x40 : 40	m	40,00000	71,00	2 840,00
26	26	Kabel PH 120R 3x2,5 - napájení V/V modulu od požár ústředny EPS a ZDP 3x30 : 90	m	90,00000	62,00	5 580,00
27	27	Požární kabelová příchytka (pro kabely s funkční o 180/0,3 + 100 : 700	ks	700,00000	28,00	19 600,00
28	28	Požární kotva pro uchycení příchytky 180/0,3 + 100 : 700	ks	700,00000	28,00	19 600,00
29	29	Kabelová příchytka pro kabel hlásičové linky 1250/0,5 :	ks	2 500,00000	21,00	52 500,00

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa				
O:	SO 01a	Hlavní budova			
R:	11	Optim1 - EPS			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
30	30	Keramické svorkovnice (spojování požárních kabelů 26x1 : 26	ks	26,00000	567,00	14 742,00
31	31	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnos 18x1 : 18	ks	18,00000	1 400,00	25 200,00
32	32	Přepětová ochrana kabeláže - pro metalické PH 120R objektu od propoje objektů 6x1 : 6	ks	6,00000	2 145,00	12 870,00
33	33	Pomocný podružný montážní materiál: zdící materiál izolační pásy, drobný spotřební materiál 1x1 : 1	kpl	1,00000	6 000,00	6 000,00
34	34	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací 40x1 : 40	hod	40,00000	350,00	14 000,00
Díl: 799 Ostatní						275 400,00
35	35	Zkouška hlásiče (automatický, tlačítkový)	ks	78,00000	100,00	7 800,00
36	36	Seznámení s obsluhou	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00
37	37	SW k ústředně	ks	1,00000	19 000,00	19 000,00
38	38	Uvedení do trv. provozu - ústředna (programování,	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00
39	39	DDÉ server pro grafickou nástavbu řešenou v rámci	kpl	1,00000	99 000,00	99 000,00
40	40	Integrace prvků do grafické nástavby	ks	99,00000	200,00	19 800,00
41	41	Zpracování půdorysných podkladů do grafické nástavby	ks	1,00000	40 000,00	40 000,00
42	42	Náklady na dopravu	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00
43	43	Výchozí revize	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00
44	44	Požární kniha	kpl	1,00000	500,00	500,00
45	45	Zpracování karty pro HZS	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00
46	46	Uklád staveniště	hod	20,00000	300,00	6 000,00

Celkem

954 161,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01a Hlavní budova
R:	12 Optím - DT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 28		Zařízení				97 502,00
1	1	Domácí IP telefon (tablo) – 4-tlačítkové v provedení venkovní antivandal, typ IP včetně licence pro call server typ "ENHANCED" (např. 2N IP Helios Force)	ks	3,00000	25 860,00	77 580,00
		3x1 :		3,00000		
		3				
2	2	Montážní sada se stříškou pro venkovní montáž	ks	2,00000	3 820,00	7 840,00
		2x1 :		2,00000		
		2				
3	3	Montážní sada se stříškou pro zapuštěnou montáž	ks	1,00000	2 222,00	2 222,00
		1x1 :		1,00000		
		1				
4	4	Poe injektor pro napájení dveřního interkomu	ks	3,00000	1 920,00	5 760,00
		3x1 :		3,00000		
		3				
5	5	Drobný montážní materiál, konektory, stahovací pásy apod.	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00
		1x1 :		1,00000		
		1				
6	6	Pomocné instalační práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	6,00000	350,00	2 100,00
		6x1 :		6,00000		
		6				
Díl: 29		Trasy				24 504,00
7	7	Kabel UTP, 4p., Cat.6 LSOH	m	280,00000	23,00	6 440,00
		2x100+1x80 :		280,00000		
		280				
8	8	Kabel JYTY 4x1	m	280,00000	33,00	9 240,00
		2x100+1x80 :		280,00000		
		280				
9	9	Kabel CYKY 3Cx2,5	m	20,00000	33,00	660,00
		1x20 :		20,00000		
		20				
10	10	Jistič 10A	ks	2,00000	232,00	464,00
		2x15 :		2,00000		
		2				
11	11	Přepěťová ochrana kabeláže - pro metalické UTP Cat.6 kabely vstupující do objektu od venkovních zvonkových tabel	ks	3,00000	1 400,00	4 200,00
		5x1 :		3,00000		
		3				
12	12	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	10,00000	350,00	3 500,00
		10x1 :		10,00000		
		10				
Díl: 799		Ostatní				10 700,00
13	13	Zpětné provození, oživení a kontrola systému	Kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00
14	14	Kontrola metalické kabeláže	Kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00
15	15	Uklid staveniště	hod	4,00000	300,00	1 200,00

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01a Hlavní budova
R:	12 Optím - DT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
16	16	Doprava	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00
17	17	Revize systému	Kpl	1,00000	3 500,00	3 500,00
Celkem						132 706,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2011 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01a Hlavní budova
R:	13 Optim - AKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl:	33	Zařízení				560 350,00
1	1	Multiservisní WAN směrovač - viz příložená specifikační tabulka, včetně vybavení dle specifikace např. karty s DSP, LTE karta, SW licence pro hlasový provoz atd.), (např. CISCO ISR 4321)	ks	1,00000	91 250,00	91 250,00

Multiservisní WAN směrovač - viz příložená specifikační tabulka, včetně vybavení dle specifikace např. karty s DSP, LTE karta, SW licence pro hlasový provoz atd.), (např. CISCO ISR 4321) :

1x1 :

1

1,00000

2	2	Switch 24 port PoE, Managed, L2, QoS, 24 Gigabit Ethernet (10/100/1000), 4xSFP modul, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad,	ks	3,00000	78 500,00	229 500,00
---	---	---	----	---------	-----------	------------

Switch 24 port PoE, Managed, L2, QoS, 24 Gigabit Ethernet (10/100/1000), 4xSFP modul, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z :

Pině duplexní režim, VLAN, 802.1x RADIUS, SSH-2, Filtrování MAC adres, SSH/SSL podpora SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, (např. Cisco WS-C2960X-24PS-L) :

3x1 :

3

3,00000

3	3	Modul optický Gigabit Ethernet SFP - Ethernet 1000 Mbit/s; Rozhraní: SFP (mini-GBIC) konektor LC; Ethernet 1000Base-SX; IEEE 802.3z, IEEE	ks	5,00000	29 500,00	147 500,00
---	---	---	----	---------	-----------	------------

Modul optický Gigabit Ethernet SFP - Parametry a specifikace: Protokol datového spoje: Gigabit Ethernet 1000 Mbit/s; Rozhraní: SFP (mini-GBIC) konektor LC; Ethernet 1000Base-SX; IEEE 802.3z, IEEE 802.3ah; 10 km; 9/125 mikronů (např. CISCO GLC-LX-SM-RGD) :

8x2 :

5

5,00000

4	4	Záložní napájecí zdroj UPS, 2U, RACK mount, 3000VA, On-Line UPS	ks	1,00000	78 500,00	78 500,00
---	---	---	----	---------	-----------	-----------

3x1 :

1

1,00000

5	5	Drobný montážní materiál, konektory, stahovací pásky apod.	kpl	1,00000	11 500,00	11 500,00
---	---	--	-----	---------	-----------	-----------

1x1 :

1

1,00000

6	6	Pomocné instalační práce	hod	6,00000	350,00	2 100,00
---	---	--------------------------	-----	---------	--------	----------

6x1 :

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2011 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01a Hlavní budova
R:	13 Optim - AKT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl:	799	Ostatní				98 700,00

7	8	Kontrola, oživení, odzkoušení, udení do provozu	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00
8	9	Nastavení, konfigurace	ks	1,00000	35 000,00	35 000,00
9	10	Uklid staveniště	hod	4,00000	300,00	1 200,00
10	12	Doprava	kpl	1,00000	35 000,00	35 000,00
11	13	Revize systému	Kpl	1,00000	7 500,00	7 500,00

Celkem

659 050,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2011 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa				
O:	SO 01a	Hlavní budova			
R:	14	Optim - HR			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 37		Trasy				507 986,00
1	1	Kabelový žlab: lišta vkladací 20x20, včetně víka	m	90,00000	80,00	7 200,00
		9x10 :				
		90		90,00000		
2	2	Kabelový žlab: lišta vkladací 40x20, včetně víka	m	40,00000	87,00	3 480,00
		4x10 :				
		40		40,00000		
3	3	Kabelový žlab: lišta vkladací 100x40, včetně víka	m	20,00000	175,00	3 500,00
		2x10 :				
		20		20,00000		
4	4	Trubka korugovaná KOPOFLEX40 - pro stoupací vedení	m	60,00000	62,00	3 720,00
		6x10 :				
		60		60,00000		
5	5	Kabelová chránička HDPE 40/33 - pro uložení venkovních rozvodů	m	440,00000	72,00	31 680,00
		2x chránička ve výkopu :				
		440		440,00000		
6	6	Kabelová chránička, mikrotubička HDPE 10/8 - pro instalaci optické kabeláže	m	440,00000	47,00	20 680,00
		2x mikrotubička v jedné trase výkopu :				
		440		440,00000		
7	7	Plechový žlab 125x50 vč. Víka, výložníků spojek, kolen	m	80,00000	499,00	39 920,00
		5x100 :				
		80		80,00000		
8	8	Držák svazkový 40, bezhalogenový	ks	200,00000	71,00	14 200,00
		200x1 :				
		200		200,00000		
9	9	Trubka PVC 16 p.o	m	740,00000	51,00	37 740,00
		74x10 :				
		740		740,00000		
10	10	Trubka PVC 23 p.o	m	500,00000	63,00	31 500,00
		50x10 :				
		500		500,00000		
11	11	Trubka PVC 36 p.o	m	320,00000	75,00	24 000,00
		40x10 :				
		320		320,00000		
12	12	Krabičky KU 68	ks	128,00000	63,00	8 064,00
		128x1 :				
		128		128,00000		
13	13	Krabičky KO 97.	ks	58,00000	79,00	4 582,00
		58x1 :				
		58		58,00000		
14	14	Frézování drážky v cihlovém zdivu, 50x50mm pro uložení trubek pod omítku	m	140,00000	89,00	12 460,00
		14x10 :				
		140		140,00000		

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2011 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa				
O:	SO 01a	Hlavní budova			
R:	14	Optim - HR			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
15	15	Frézování drážky v cihlovém zdivu, 50x50mm pro uložení trubek pod omítku	m	320,00000	65,00	20 800,00
		32x10 :				
		320		320,00000		
16	16	Frézování drážky v železobetonu, 100x50mm pro uložení trubek pod omítku	m	60,00000	249,00	14 940,00
		3x20 :				
		60		60,00000		
17	17	Odvoz a likvidace sutí po drážkách, průřezech zdivem	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00
		1x1 :				
		1		1,00000		
18	18	Pomocný podružný montážní materiál: zdící materiál, izolační pásy, drobný spotřební materiál	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
		1x1 :				
		1		1,00000		
19	19	Průřez zdivem, cihlová zeď, tloušťka do 50cm, d=50mm	ks	80,00000	230,00	18 400,00
		80x1 :				
		80		80,00000		
20	20	Průřez zdivem, cihlová zeď, tloušťka nad 50cm, d=50mm	ks	20,00000	255,00	5 100,00
		20x1 :				
		20		20,00000		
21	21	Průřez zdivem, železobetonová zeď, d=20mm síla zdi 300mm	ks	15,00000	360,00	5 400,00
		15x1 :				
		15		15,00000		
22	22	Průřez stropem pro stoupací vedení d=50 mm	ks	6,00000	470,00	2 820,00
		6x1 :				
		6		6,00000		
23	23	Výkop práce pro uložení venk. kabeláže: výkop šíře 300mm, hloubky 700mm, podkl. vrstva z hlínobetonu pískové lože zához výkopu po provedení prací, provizorní úprava terénu, geodetické zaměření	m	220,00000	590,00	129 800,00
		180 + 40 :				
		220		220,00000		
24	24	Nespecifikované pomocné montážní práce (zednické výpomoci, zapravení, bourací práce)	hod	80,00000	350,00	28 000,00
		60x1 :				
		80		80,00000		
Díl: 799		Ostatní				35 000,00
25	25	Uklid staveniště	hod	100,00000	300,00	30 000,00
26	26	Doprava	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
Celkem						542 986,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01a	Hlavní budova	
R:	14	Optim - HR	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2011KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa	
O:	SO 01a	Hlavní budova
R:	15	Optim - Gastro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl:	791	Montáž zařízení velkokuchyní				1 007 110,00
1	Pol_0	1. elektrický sporák 1000/600/900mm + elektrická t	ks	1,00000	38 980,00	38 980,00
2	Pol_1	2. pracovní stůl 600/800/900, spodní zásuvkový blo	ks	1,00000	14 000,00	14 000,00
3	Pol_2	2a. napouštěcí baterie – studená voda otcně prove vodu 1x1/2"	ks	1,00000	4 190,00	4 190,00
4	Pol_3	3 fritéza 1ks, Napájení: 230V/50Hz, příkon 6kW 250	ks	1,00000	9 900,00	9 900,00
5	Pol_4	4. pracovní stůl 600/650/900, spodní zásuvkový blo	ks	1,00000	12 900,00	12 900,00
6	Pol_5	5. volně stojící mrazák v=900mm 3ks, Napájení: 230	ks	3,00000	12 790,00	38 370,00
7	Pol_6	6. prubežná myčka 1ks, Napájení: 400V, příkon 15kW	ks	1,00000	179 000,00	179 000,00
8	Pol_7	7. chladicíma 1ks z PUR panelu tl. 80mm, Napájení: 425x500x350mm, váha 30kg, výkon 972W	ks	1,00000	150 000,00	150 000,00
		chladicíma 1ks z PUR panelů tl. 80mm, Napájení: 220V; chladicí jednotka CMP14TB rozměry 425x500x350mm, váha 30kg, výkon 972W; výparník LU-VE SHS22E výkon 1,57W, příkon 585W) : 1		1,00000		
9	Pol_8	8. chladicí prosklená skříň 2ks, Napájení: 230V/50	ks	2,00000	24 190,00	48 380,00
10	Pol_9	9. pracovní stůl 600/1100/900, spodní 3x odkládací	ks	1,00000	12 600,00	12 600,00
11	Pol_10	10. pracovní stůl 900/1600/900, spodní 3x odkládací	ks	1,00000	16 400,00	16 400,00
12	Pol_11	11. elektrická smažicí pánve 600/900/900mm sklopná	ks	1,00000	105 900,00	105 900,00
13	Pol_12	12. pracovní stůl 1500/600/950, zadní záda v=200mm	ks	1,00000	9 500,00	9 500,00
14	Pol_13	13. krájecí deska dřevěná 600/400/100, opásaná	ks	1,00000	4 250,00	4 250,00
15	Pol_14	14. pracovní stůl s dvojdřezem 2200/600/950, 2xdře	ks	1,00000	18 500,00	18 500,00
16	Pol_15	14a. dřezová baterie	ks	2,00000	1 500,00	3 000,00
17	Pol_16	15. mycí dvoudřez 1400/700/950, 2xvana 500/600/300	ks	1,00000	15 900,00	15 900,00
18	Pol_17	15a. baterie dřezová	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00
19	Pol_18	16. pracovní stůl 750/700/850, spodní police	ks	1,00000	6 500,00	6 500,00
20	Pol_19	17. pracovní stůl 1200/700/950, prostor pro 2x mra	ks	1,00000	6 500,00	6 500,00
21	Pol_20	18. pracovní stůl 800/600/850, spodní 3x odkládací	ks	1,00000	11 600,00	11 600,00
22	Pol_21	19. odkládací stůl 2000/700/850, dřez 400/400/250	ks	1,00000	21 200,00	21 200,00
23	Pol_22	19a. sprcha oplachová ze stolu s ramínkem	ks	1,00000	4 990,00	4 990,00
24	Pol_23	20. digestor 2500/1700/450, 6xfiltr, osvětlení, od	ks	1,00000	35 000,00	35 000,00
25	Pol_24	21. masomlýnek výkon 150 kg/hod	ks	1,00000	21 520,00	21 520,00
26	Pol_25	22. váha elektronická vodoodolná, váživost do 15kg	ks	1,00000	8 900,00	8 900,00
27	Pol_26	23. nástěnná dvoupolice 1000/400/450	ks	4,00000	3 560,00	14 240,00
28	Pol_27	24. koruhac zeleniny, hranolky + 3x disk ole výber	ks	1,00000	44 450,00	44 450,00
29	Pol_28	25. nárezový stroj prům. nože 275mm, šnekový prevo	ks	1,00000	24 490,00	24 490,00
30	Pol_29	26. nástěnná police 1100/400	ks	2,00000	2 650,00	5 300,00
31	Pol_30	27. nástěnná police 900/400	ks	2,00000	2 500,00	5 000,00
32	Pol_31	28. výdejní stůl 1200/700/850, 3xdvířka posuvná, 3 skříňka	ks	1,00000	26 850,00	26 850,00
33	Pol_32	29. nástěnná police 800/400	ks	1,00000	3 100,00	3 100,00
34	Pol_33	30. regál skladový 1000/500/1800, nosnost 150kg/po	ks	3,00000	7 650,00	22 950,00
35	Pol_34	31. digestor 900/950/450, 8xfiltr, osvětlení, odka	ks	1,00000	16 500,00	16 500,00
36	Pol_35	Doprava + montáž	kpl	1,00000	45 000,00	45 000,00

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2011KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa	
O:	SO 01a	Hlavní budova
R:	15	Optim - Gastro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Celkem				1 007 110,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01b Přístřešek
R:	01b Optím1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				369 198,26
1	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m odstranění ornice tl.200 mm : 24,41*(8,25+2,0)*0,2	m3	50,04050	67,00	3 352,71
2	122201401R00	Výkopávky v zemních na suchu v hornině 3 do 100 m3 ornice : (8,25*24,41-17,42*5,42)*0,3 Mezisoučet: náspv okolo objektu s vysvahováním do terénu zemina z výkopů propustná vhodná pro náspvy - dovoz : 17,42*2,86*(1,4+2,92)/2/2 2,32*5,6/2 4,8*14,764/2 obsyp zeminou : na úroveň -0,4 od stávajícího terénu po odstranění ornice tl.200 mm : ((17,1+0,7*2)*(5,1+0,7*2)- 17,1*5,1)*(2,4+0,5)/2 svahování : (5,1+0,7*2+1,2)*1,2*2,4/2 (5,1+0,7*2+0,25)*0,25*0,5/2 (17,1+0,7*2+(1,2+0,25)/2)*(1,2+0,25)/2*(2,4+0,5)/2/2*2	m3	207,45448	127,00	26 346,72
3	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně na úroveň -0,4 od stávajícího terénu po odstranění ornice tl.200 mm : (17,1+0,7*2)*(5,1+0,7*2)*(2,4+0,5)/2 svahování : (5,1+0,7*2+1,2)*1,2*2,4/2 (5,1+0,7*2+0,25)*0,25*0,5/2 (17,1+0,7*2+(1,2+0,25)/2)*(1,2+0,25)/2*(2,4+0,5)/2/2*2 Mezisoučet předpoklad 50% tř.3 a 50% tř.4 : -206,08266/100*50	m3	103,04133	175,00	18 032,23
4	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 103,04000 předpoklad 50% : -103,04133/100*50	m3	51,52068	10,00	515,21
5	131301111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně na úroveň -0,4 od stávajícího terénu po odstranění ornice tl.200 mm : (17,1+0,7*2)*(5,1+0,7*2)*(2,4+0,5)/2 svahování : (5,1+0,7*2+1,2)*1,2*2,4/2 (5,1+0,7*2+0,25)*0,25*0,5/2 (17,1+0,7*2+(1,2+0,25)/2)*(1,2+0,25)/2*(2,4+0,5)/2/2*2 Mezisoučet předpoklad 50% tř.3 a 50% tř.4 : -206,08266/100*50	m3	103,04133	141,00	14 528,83
6	131301119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4, Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 103,04000 předpoklad 50% : -103,04133/100*50	m3	51,52068	10,00	515,21

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01b Přístřešek
R:	01b Optím1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
7	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně pro ZB základ z úrovně -0,400 : (17,1+0,5*2)*(0,6+0,5*2)*(0,95-0,4) (5,5+0,5*2)*(0,6+0,5*2)*(0,95-0,4) (5,4+0,5*2)*(0,6+0,5*2)*(0,95-0,4) 3,9*(0,6+0,5*2)*(0,95-0,4)*4 pro bet. základ z úrovně -0,950 - prohloubení : (4,9+4,8+0,1*2)*(0,6+0,1*2)*(1,0-0,95) (17,1-4,9-4,8)*(0,6+0,5)*(1,4-0,95) (5,5+0,5*2)*(0,6+0,5)*(1,4-0,95) (5,4+0,5*2)*(0,6+0,5)*(1,4-0,95) 3,9*(0,6+0,1*2)*(1,0-0,95)*2 3,9*(0,6+0,5)*(1,4-0,95)*2 Mezisoučet předpoklad 50% tř.3 a 50% tř.4 : -55,6255/100*50	m3	27,81275	279,00	7 759,76
8	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 27,81000 předpoklad 50% : -27,81275/100*50	m3	13,90638	10,00	139,06
9	132301210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně pro ZB základ z úrovně -0,400 : (17,1+0,5*2)*(0,6+0,5*2)*(0,95-0,4) (5,5+0,5*2)*(0,6+0,5*2)*(0,95-0,4) (5,4+0,5*2)*(0,6+0,5*2)*(0,95-0,4) 3,9*(0,6+0,5*2)*(0,95-0,4)*4 pro bet. základ z úrovně -0,950 - prohloubení : (4,9+4,8+0,1*2)*(0,6+0,1*2)*(1,0-0,95) (17,1-4,9-4,8)*(0,6+0,5)*(1,4-0,95) (5,5+0,5*2)*(0,6+0,5)*(1,4-0,95) (5,4+0,5*2)*(0,6+0,5)*(1,4-0,95) 3,9*(0,6+0,1*2)*(1,0-0,95)*2 3,9*(0,6+0,5)*(1,4-0,95)*2 Mezisoučet předpoklad 50% tř.3 a 50% tř.4 : -55,6255/100*50	m3	27,81275	378,00	10 513,22
10	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 27,81000 předpoklad 50% : -27,81275/100*50	m3	13,90638	40,00	556,26
11	161101101R00	Svislé přemístění výkopu z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m na úroveň -0,4 od stávajícího terénu po odstranění ornice tl.200 mm : (17,1+0,7*2)*(5,1+0,7*2)*(2,4+0,5)/2 svahování : (5,1+0,7*2+1,2)*1,2*2,4/2 (5,1+0,7*2+0,25)*0,25*0,5/2 (17,1+0,7*2+(1,2+0,25)/2)*(1,2+0,25)/2*(2,4+0,5)/2/2*2	m3	261,70816	89,00	23 292,03

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2011 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01b	Přístřešek	
R:	01b	Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		pro ŽB základ z úrovně -0,400 : (17,1+0,5*2)*(0,6+0,5*2)*(0,95-0,4) (5,5+0,5*2)*(0,6+0,5*2)*(0,95-0,4) (5,4+0,5*2)*(0,6+0,5*2)*(0,95-0,4) 3,9*(0,6+0,5*2)*(0,95-0,4)*4 pro bet. základ z úrovně -0,950 - prohloubení : (4,9+4,8+0,1*2)*(0,6+0,1*2)*(1,0-0,95) (17,1-4,9-4,8)*(0,6+0,5)*(1,4-0,95) (5,5+0,5*2)*(0,6+0,5)*(1,4-0,95) (5,4+0,5*2)*(0,6+0,5)*(1,4-0,95) 3,9*(0,6+0,1*2)*(1,0-0,95)*2 3,9*(0,6+0,5)*(1,4-0,95)*2		15,93000 5,72000 5,63000 13,73000 0,40000 3,68000 3,22000 3,17000 0,31000 3,86000		
12	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m NA MEZIDEPONII PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ : ornice - na skládku a zpět : (8,25*24,41-17,42*5,42)*0,3*2 Mezisoučet násyp okolo objektu s vysvahováním do terénu zemina z výkopů propustná vhodná pro násypy - dovoz : 17,42*2,86*(1,4+2,92)/2/2 2,32*5,6/2 4,8*14,764/2 obsyp zeminou : na úroveň -0,4 od stávajícího terénu po odstranění ornice tl.200 mm : ((17,1+0,7*2)*(5,1+0,7*2)-17,1*5,1)*(2,4+0,5)/2 svahování : (5,1+0,7*2+1,2)*1,2*2,4/2 (5,1+0,7*2+0,25)*0,25*0,5/2 (17,1+0,7*2+(1,2+0,25)/2)*(1,2+0,25)/2*(2,4+0,5)/2/2*2 Mezisoučet odvoz pro zpětné násypy : 175,36465	m3	414,90896	71,00	29 458,54
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 103,04000 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 103,04000 Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 27,81000 Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 27,81000 Odpočet násypů a obsypů : -175,36465 Začátek provozního součtu násyp okolo objektu s vysvahováním do terénu zemina z výkopů propustná vhodná pro násypy - dovoz : 17,42*2,86*(1,4+2,92)/2/2 2,32*5,6/2 4,8*14,764/2 obsyp zeminou : na úroveň -0,4 od stávajícího terénu po odstranění ornice tl.200 mm : ((17,1+0,7*2)*(5,1+0,7*2)-17,1*5,1)*(2,4+0,5)/2		64,18000 53,81000 6,50000 35,43000 47,91000 11,09000 0,42000 20,21000 175,36000 175,36000 103,04000 103,04000 27,81000 27,81000 -175,36000 53,81000 6,50000 35,43000 47,91000		
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 103,04000 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 103,04000 Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 27,81000 Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 27,81000 Odpočet násypů a obsypů : -175,36465 Začátek provozního součtu násyp okolo objektu s vysvahováním do terénu zemina z výkopů propustná vhodná pro násypy - dovoz : 17,42*2,86*(1,4+2,92)/2/2 2,32*5,6/2 4,8*14,764/2 obsyp zeminou : na úroveň -0,4 od stávajícího terénu po odstranění ornice tl.200 mm : ((17,1+0,7*2)*(5,1+0,7*2)-17,1*5,1)*(2,4+0,5)/2	m3	86,34350	111,00	9 584,13

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2011 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01b	Přístřešek	
R:	01b	Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		svahování : (5,1+0,7*2+1,2)*1,2*2,4/2 (5,1+0,7*2+0,25)*0,25*0,5/2 (17,1+0,7*2+(1,2+0,25)/2)*(1,2+0,25)/2*(2,4+0,5)/2/2*2 Konec provozního součtu		11,09000 0,42000 20,21000		
14	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m skladba střechy S21 : ((17,42+0,3*2)*(2,95+0,3)+(17,42-0,57*2)*2,0)*0,23	m3	20,95875	220,00	4 610,93
15	162201210R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením příplatek k ceně za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, kolečkem skladba střechy S21 : ((17,42+0,3*2)*(2,95+0,3)+(17,42-0,57*2)*2,0)*0,23	m3	20,95875	190,00	3 982,16
16	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 ornice - dovoz + odvoz : (8,25*24,41-17,42*5,42)*0,3*2 Mezisoučet Dovoz : násyp okolo objektu s vysvahováním do terénu zemina z výkopů propustná vhodná pro násypy - dovoz : 17,42*2,86*(1,4+2,92)/2/2 2,32*5,6/2 4,8*14,764/2 obsyp zeminou : na úroveň -0,4 od stávajícího terénu po odstranění ornice tl.200 mm : ((17,1+0,7*2)*(5,1+0,7*2)-17,1*5,1)*(2,4+0,5)/2 svahování : (5,1+0,7*2+1,2)*1,2*2,4/2 (5,1+0,7*2+0,25)*0,25*0,5/2 (17,1+0,7*2+(1,2+0,25)/2)*(1,2+0,25)/2*(2,4+0,5)/2/2*2 Mezisoučet	m3	239,54431	98,00	23 475,34
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 50,04000 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 103,04000 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 103,04000 Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 27,81000 Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 27,81000 Uložení výkopku bez zhutnění v rovině nebo na svahu do 1:5 skladba střechy S21 : ((17,42+0,3*2)*(2,95+0,3)+(17,42-0,57*2)*2,0)*0,23		64,18000 53,81000 6,50000 35,43000 47,91000 11,09000 0,42000 20,21000 175,36000 175,36000 103,04000 103,04000 27,81000 27,81000 20,95875 20,96000		
17	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminou - ručně z horniny 1 až 4 skladba střechy S21 : ((17,42+0,3*2)*(2,95+0,3)+(17,42-0,57*2)*2,0)*0,23	m3	20,95875	400,00	8 383,50
18	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 50,04000 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 103,04000 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 103,04000 Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 27,81000 Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 27,81000	m3	311,74865	13,00	4 052,73
19	171203111R00	Uložení výkopku bez zhutnění v rovině nebo na svahu do 1:5 skladba střechy S21 : ((17,42+0,3*2)*(2,95+0,3)+(17,42-0,57*2)*2,0)*0,23	m3	20,95875	208,00	4 359,42

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01b	Přístřešek	
R:	01b	Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
20	171203113R00	Uložení výkopku bez zhutnění na svahu přes 1:2 do 1:1	m3	95,73650	500,00	47 868,25
		zemina z výkopů propustná vhodná pro násypy : 17,42*2,86*(1,4+2,92)/2/2 2,32*5,6/2 4,8*14,764/2		53,81000 6,50000 35,43000		
21	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny obsyp zeminou : na úroveň -0,4 od stávajícího terénu po odstranění omnice tl.200 mm : ((17,1+0,7*2)*(5,1+0,7*2)-17,1*5,1)*(2,4+0,5)/2 svahování : (5,1+0,7*2+1,2)*1,2*2,4/2 (5,1+0,7*2+0,25)*0,25*0,5/2 (17,1+0,7*2*(1,2+0,25)/2*(1,2+0,25)/2*(2,4+0,5)/2/2*2 obsyp recyklatem : pro ŽB základ z úrovně -0,400 : ((17,1+0,5*2)*(0,6+0,5*2)-17,1*0,68)*(0,95-0,4) ((5,5+0,5*2)*(0,6+0,5*2)-5,5*0,76)*(0,95-0,4) ((5,4+0,5*2)*(0,6+0,5*2)-5,4*0,76)*(0,95-0,4) 3,9*((0,6+0,5*2)-0,68)*(0,95-0,4)*2 3,9*((0,6+0,5*2)-0,76)*(0,95-0,4)*2 pro bet. základ z úrovně -0,950 - prohloubení : (17,1-4,9-4,8)*((0,6+0,5)-0,76)*(1,4-0,95) ((5,5+0,5*2)*(0,6+0,5)-5,5*0,76)*(1,4-0,95) ((5,4+0,5*2)*(0,6+0,5)-5,4*0,76)*(1,4-0,95) 3,9*((0,6+0,5)-0,76)*(1,4-0,95)*2	m3	108,49026	490,00	53 160,23
22	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	91,12500	11,00	1 002,38
		skladba střechy S21 : ((17,42+0,3*2)*(2,95+0,3)+(17,42-0,57*2)*2,0)		91,13000		
23	180402113R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	106,96810	31,00	3 315,95
		ornice : (8,25*24,41-17,42*5,42)		106,97000		
24	181101111R00	Úprava pláně v zářezech bez rozšíření horniny, se zhutněním - ručně	m2	120,25000	29,00	3 487,25
		na úroveň -0,4 od stávajícího terénu po odstranění omnice tl.200 mm : (17,1+0,7*2)*(5,1+0,7*2)		120,25000		
25	182301125R00	Rozprostření a urovňování omnice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	106,96810	149,00	15 937,95
		ornice : (8,25*24,41-17,42*5,42)		106,97000		
26	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	86,34350	200,00	17 268,70
		Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 86,34000		86,34000		
27	00572440R	směs travní hřístní, pro vysokou zátěž	kg	5,94273	155,00	921,12
		Začátek provozního součtu skladba střechy S21 : ((17,42+0,3*2)*(2,95+0,3)+(17,42-0,57*2)*2,0) ornice : (8,25*24,41-17,42*5,42) Konec provozního součtu		91,13000 106,97000 198,09110,03		

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01b	Přístřešek	
R:	01b	Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
28	10371500R	substrát zahradnický B; balení volně loženo	m3	20,95875	866,00	18 150,28
		Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 20,96000		20,96000		
29	10391505,AR	kondicionér do půdy fyzikální; balení po 20 kg; pro použití v degranovaných nebo problem.půdách; zvyšuje vodní retenční kapacitu půdy a přístupnost hnojiv	kg	9,11250	199,00	1 813,39
		skladba střechy S21 : ((17,42+0,3*2)*(2,95+0,3)+(17,42-0,57*2)*2,0)*0,1		9,11000		
30	59691002,AR	recyklat betonový; frakce 16,0 až 32,0 mm	t	69,26904	185,00	12 814,77
		obsyp recyklatem : 28,8621*2,4 Začátek provozního součtu pro ŽB základ z úrovně -0,400 : ((17,1+0,5*2)*(0,6+0,5*2)-17,1*0,68)*(0,95-0,4) ((5,5+0,5*2)*(0,6+0,5*2)-5,5*0,76)*(0,95-0,4) ((5,4+0,5*2)*(0,6+0,5*2)-5,4*0,76)*(0,95-0,4) 3,9*((0,6+0,5*2)-0,68)*(0,95-0,4)*2 3,9*((0,6+0,5*2)-0,76)*(0,95-0,4)*2 pro bet. základ z úrovně -0,950 - prohloubení : (17,1-4,9-4,8)*((0,6+0,5)-0,76)*(1,4-0,95) ((5,5+0,5*2)*(0,6+0,5)-5,5*0,76)*(1,4-0,95) ((5,4+0,5*2)*(0,6+0,5)-5,4*0,76)*(1,4-0,95) 3,9*((0,6+0,5)-0,76)*(1,4-0,95)*2 Konec provozního součtu		69,27000 9,53000 3,42000 3,37000 3,95000 3,60000 1,13000 1,34000 1,32000 1,19000		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				180 890,40
31	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5	m2	94,30000	45,00	4 243,50
		DRENAŽ : (18,0+6,5*2+10)*(0,5*3+0,4*2)		94,30000		
32	274313611R00	Beton základových pasů prostý třídy C 16/20	m3	8,02643	2 700,00	21 671,36
		pro bet. základ z úrovně -0,950 - prohloubení : (4,9+4,8+0,1*2)*(0,6+0,1*2)*(1,0-0,95) (17,1-4,9-4,8)*0,6*(1,4-0,95) 5,5*0,6*(1,4-0,95) 5,4*0,6*(1,4-0,95) 3,9*((0,6+0,1*2)*(1,0-0,95)*2 3,9*0,6*(1,4-0,95)*2 Mezisoučet betonáž do terénu : 7,755*0,035		0,40000 2,00000 1,49000 1,46000 0,31000 2,11000 7,75000 0,27000		
33	274321321R00	Beton základových pasů železový třídy C 20/25	m3	15,69600	2 900,00	45 518,40
		pro ŽB základ z úrovně -0,950 na -0,350 : 17,1*0,6*(0,95-0,35) 5,5*0,6*(0,95-0,35) 5,4*0,6*(0,95-0,35) 3,9*0,6*(0,95-0,35)*4		6,16000 1,98000 1,94000 5,62000		
34	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	57,62000	650,00	37 453,00
		pro ŽB základ z úrovně -0,950 na -0,350 : 17,1*2*0,7 5,5*2*0,7 5,4*2*0,7 3,9*2*0,7*4		23,94000 7,70000 7,56000 21,84000		

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK201t KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01b	Přístřešek	
R:	01b	Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		-(4,9+4,4+3,9*2)*2*0,1		-3,42000		
35	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	57,62000	150,00	8 643,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 57,62000		57,62000		
36	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R)	t	1,09872	33 000,00	36 257,76
		Začátek provozního součtu				
		pro ŽB základ z úrovně -0,950 na -0,350 : 17,1*0,6*(0,95-0,35)		6,16000		
		5,5*0,6*(0,95-0,35)		1,98000		
		5,4*0,6*(0,95-0,35)		1,94000		
		3,9*0,6*(0,95-0,35)*4		5,62000		
		Konec provozního součtu				
		předpoklad 70 kg/m3 betonu : 15,696*70*0,001		1,10000		
37	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2	30,07000	35,00	1 052,45
		skladba podlahy P21 : 6,2*4,85		30,07000		
38	212810010RAD	Trativody z flexibilních trubek lože ze štěrkopísku a obsyp z drceného kameniva, d 160 mm	m	41,00000	520,00	21 320,00
		DRENÁŽ : (18,0+6,5*2+10)		41,00000		
39	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	113,16000	25,00	2 829,00
		DRENÁŽ : (18,0+6,5*2+10)*(0,5*3+0,4*2)		94,30000		
		na přesahy a prořezy : 94,3*0,2		18,86000		
40	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	34,58050	55,00	1 901,93
		skladba podlahy P21 : 6,2*4,85		30,07000		
		na prořezy a přesahy : 30,07*0,15		4,51000		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				493 708,69
41	311321312R00	Beton nadzákladových zdí železový třídy C 20/25	m3	46,83848	3 050,00	142 857,36
		dle statika - stěna P1 : ((5,5+5,4)*3,6+6,2*0,692)*0,25		10,88000		
		dle statika - stěna P2 : ((5,1-0,25)*(2,75+2,908)/2+2,0*(0,5+0,575)/2)*0,25		3,70000		
		dle statika - stěna P3 : 17,1*2,75*0,25+2,6*0,658*0,25		12,18000		
		dle statika - stěna P4 : (5,1-0,25)*(2,75+2,908)/2+(5,1-0,25)*(0,5+0,658)/2*0,25		14,42000		
		dle statika - stěna P5 : ((5,1-0,25)*(2,75+2,908)/2-1,1*2,2)*0,25*2		5,65000		
42	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranně za každou stranu zřízení	m2	293,83790	450,00	132 227,06
		dle statika - stěna P1 : ((5,5+5,4)*3,6+6,2*0,692)*2+2,908*0,25*2		88,51000		
		dle statika - stěna P2 : (5,1-0,25)*(2,75+2,908)/2*2+2,0*(0,5+0,575)		29,59000		
		dle statika - stěna P3 : 17,1*2,75*2+2,6*0,658*2		97,47000		
		dle statika - stěna P4 : (5,1-0,25)*(2,75+2,908)/2*2+(5,1-0,25)*(0,5+0,658)		33,06000		

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK201t KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01b	Přístřešek	
R:	01b	Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		dle statika - stěna P5 : ((5,1-0,25)*(2,75+2,908)/2-1,1*2,2)*2*2		45,20000		
43	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranně za každou stranu odstranění	m2	293,83790	150,00	44 075,69
		Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 293,84000		293,84000		
44	311351901R00	Bednění nadzákladových zdí bednění otvoru plochy do 0,5 m2	kus	4,00000	500,00	2 000,00
		dle statika - stěna P1 : 2		2,00000		
		dle statika - stěna P2 : 1		1,00000		
		dle statika - stěna P3 : 0				
		dle statika - stěna P4 : 1		1,00000		
		dle statika - stěna P5 : 0				
45	311351904R00	Bednění nadzákladových zdí bednění otvoru plochy do 3,6 m2	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00
		dle statika - stěna P5 : 2		2,00000		
46	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	4,68385	33 000,00	154 567,05
		dle statika - 100 kg/m3 betonu : 46,83847*100*0,001		4,68000		
		Začátek provozního součtu				
		dle statika - stěna P1 : ((5,5+5,4)*3,6+6,2*0,692)*0,25		10,88000		
		dle statika - stěna P2 : ((5,1-0,25)*(2,75+2,908)/2+2,0*(0,5+0,575)/2)*0,25		3,70000		
		dle statika - stěna P3 : 17,1*2,75*0,25+2,6*0,658*0,25		12,18000		
		dle statika - stěna P4 : (5,1-0,25)*(2,75+2,908)/2+(5,1-0,25)*(0,5+0,658)/2*0,25		14,42000		
		dle statika - stěna P5 : ((5,1-0,25)*(2,75+2,908)/2-1,1*2,2)*0,25*2		5,65000		
		Konec provozního součtu				
47	317168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	2,00000	859,00	1 718,00
48	342248140R00	Příčky z tvárnice pálených Příčky z tvárnice pálených tloušťky 80 mm, z děrovaných příčekovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	16,19750	790,00	12 796,03
		4,6*(2,75+2,9)/2+2,45*2,85		19,98000		
		odpočet otvorů : -0,9*2,1*2		-3,78000		
49	342941112R00	Kotvení příček ke konstrukci přístřešními kotvami	m	8,50000	55,00	467,50
		2,75+2,9+2,85		8,50000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				197 960,19
50	411321315R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sioupů, železový (bez výztuže) třídy C 20/25	m3	17,44200	3 200,00	55 814,40
		17,1*5,1*0,2		17,44000		
51	411351101RT4	Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovně, popř. s náběhy systémové, včetně podepření, tloušťka stropu 240 mm, - zřízení	m2	87,21000	750,00	65 407,50
		17,1*5,1		87,21000		

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01b Přístřešek
R:	01b Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
52	411351102R00	Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovně, popř. s náběhy, - odstranění	m2	87,21000	200,00	17 442,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 87,21000		87,21000		
53	411351801R00	Bednění stropů bednění svislých ploch zřízení (17,1+5,1)*2*0,2	m	8,88000	450,00	3 996,00
54	411351802R00	Bednění stropů bednění svislých ploch odstranění	m	8,88000	120,00	1 065,60
		Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 8,88000		8,88000		
55	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R)	t	1,56978	33 000,00	51 802,74
		dle statika - 90 kg/m3 betonu : 17,442*90*0,001		1,57000		
56	413351107R00	Bednění nosníků zřízení	m2	1,55000	650,00	1 007,50
		dle statika - stěna P1 - spodní část otvoru : 6,2*0,25		1,55000		
57	413351108R00	Bednění nosníků odstranění	m2	1,55000	150,00	232,50
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 1,55000		1,55000		
58	413351215R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 10 do 20 kPa, - zřízení	m2	1,55000	650,00	1 007,50
		dle statika - stěna P1 spodní část otvoru : 6,2*0,25		1,55000		
59	413351216R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 10 do 20 kPa, odstranění	m2	1,55000	119,00	184,45
		dle statika - stěna P1 : 6,2*0,25		1,55000		
Díl: 5 Komunikace						28 675,95
60	564851111RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	30,07000	155,00	4 660,85
		skladba podlahy P21 : 6,2*4,85		30,07000		
61	564861111RT4	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	30,07000	210,00	6 314,70
		skladba podlahy P21 : 6,2*4,85		30,07000		
62	596215041R00	Kladení zámkové dlažby do drě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm	m2	30,07000	395,00	11 877,65
		skladba podlahy P21 : 6,2*4,85		30,07000		
63	592451170R	dlažba betonová dvourávká; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	30,97210	188,00	5 822,75
		skladba podlahy P21 : 6,2*4,85		30,07000		
		na prořezy : 30,07*0,03		0,90000		
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						55 504,53
64	610991111R00	Zakrytí výplň vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	4,62000	55,00	254,10
		1,1*2,1*2		4,62000		
65	611459171R00	Vyspravení povrchu neomítaných stropních konstrukcí maltou cementovou pod omítky	m2	41,30000	137,00	5 658,10
		m.č.1.53 : 11,3		11,30000		
		m.č.1.54 : 7,6		7,60000		
		m.č.1.55 : 22,4		22,40000		
66	611474611RT4	Omítka vnitřní stropů ze suché směsi dvourávká, vápenný štuk, ruční zpracování, na beton	m2	3,80000	286,00	1 029,60
		m.č.1.52 : 3,6		3,60000		
67	611901111R00	Ubroušení výstupků betonu po odbednění stropů	m2	46,54000	228,00	10 383,12
		5,0*4,6		23,00000		
		4,9*4,6		22,54000		
68	612451071R00	Vyspravení stěn vnitřních maltou cementovou	m2	126,67250	48,00	6 080,28

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01b Přístřešek
R:	01b Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		m.č.1.53 : 4,6*(2,6+2,75)*2+2,45*(2,6+2,75)		62,33000		
		m.č.1.54 : 2,45*2,6+3,1*(2,6+2,7)/2		14,59000		
		m.č.1.55 : (4,9+4,6)*(2,6+2,75)		50,83000		
		odpočet otvorů : -0,9*2,1		-1,89000		
		připočet ostění : (1,1+2,2*2)*0,15		0,83000		
69	612473166R00	Omítky vnitřní zdiva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky	m	10,34000	60,00	620,40
		m.č.1.52 : 1,1*2,2*2		4,84000		
		m.č.1.55 : 1,1+2,2*2		5,50000		
70	612474611RT1	Omítka vnitřní stěn ze suché směsi třívrstvá, vápenocementové jádro, vápenný štuk, na pálené cihly a tvarovky, ruční zpracování	m2	28,27250	489,00	13 825,25
		m.č.1.52 : (1,4+2,45)*2,75		10,59000		
		odpočet otvorů : -0,9*2,1*3		-5,67000		
		m.č.1.53 : 4,6*(2,6+2,75)/2		12,30000		
		odpočet otvorů : -0,9*2,1		-1,89000		
		m.č.1.54 : 2,45*2,7+3,1*(2,6+2,7)/2		14,83000		
		odpočet otvorů : -0,9*2,1		-1,89000		
71	612474611RT4	Omítka vnitřní stěn ze suché směsi třívrstvá, vápenocementové jádro, vápenný štuk, na beton a vápenopiskové zdivo, ruční zpracování	m2	9,52250	485,00	4 618,41
		m.č.1.52 : (1,4+2,45)*2,75		10,59000		
		odpočet otvorů : -0,9*2,1		-1,89000		
		připočet ostění : (1,1+2,2*2)*0,15		0,83000		
72	612901112R00	Ubroušení výstupků betonu po odbednění stěn	m2	105,97780	123,00	13 035,27
		dle statika - stěna P1 : (5,0+4,9)*2,908		28,79000		
		dle statika - stěna P2 : 4,6*(2,75+2,908)/2		13,01000		
		dle statika - stěna P3 : (5,0+4,9)*2,75		27,23000		
		dle statika - stěna P4 : 4,6*(2,75+2,908)/2		13,01000		
		dle statika - stěna P5 : (4,6*(2,75+2,908)/2-1,1*2,2+(1,1+2,2*2)*0,25)*2		23,94000		
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						342 772,03
73	621901111R00	Ubroušení výstupků betonu po odbednění podhledů	m2	30,07000	99,00	2 976,93
		6,2*4,85		30,07000		
74	622319511R00	Zateplení suterénu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 80 mm	m2	96,85050	874,00	84 647,34
		pohled zadní : 17,26*(2,8+0,95)+7,4*(1,4-0,95)-3,15*0,5-3,15*(1,22-0,358)/2		65,12000		
		pohledy boční : (5,26-2,41)*((2,89+2,82)/2+0,95)+2,41*((3,55-0,17+2,22)/2+0,95)-2,41*0,5		18,68000		
		5,26*((3,55+0,95)-(1,22+1,27)/2-0,5)-1,54*(1,67/2+0,1)		13,05000		
75	622319515R00	Zateplení suterénu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 160 mm	m2	44,74958	1 209,00	54 102,24
		přilepení základů pod UT : Pohled od čelní + 2x vnitřní : 5,27*(1,4-(0,305+0,18)/2)+5,37*(1,4*(0,095+0,035)/2)+6,2*1,4+0,45*(2,22+0,63+1,4*2)+5,0*1,4*2		39,19000		

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2011 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01b Přístřešek
R:	01b Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		boky : (2,57+5,4)*0,5 pohled zadní : 3,15*0,5		3,98000 1,57000		
76	622319525RV1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 160 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	13,37196	1 209,00	16 166,70
		pod hydroizol. fólii - atika : 17,4*0,5+2,16*(0,5+0,575)/2+0,575*0,57 (5,1-0,25)*(0,5+0,658)/2+0,658*0,57		10,19000 3,18000		
77	622391001R00	Příplatek za montáž KZS na podhledu, bez dodávky materiálu	m2	31,06200	44,00	1 366,73
		podhled : 5,01*6,2		31,06000		
78	622391112R00	Příplatek za zvýšení počtu hmoždinek nad 6 ks - celkem 8 ks/m2, s dodávkou hmoždinek	m2	41,08000	29,00	1 191,32
		KZS : 3,55*1,0*4+2,25*2*1,0+(17,42-6,2)*1,0+6,2*(3,55-2,75)+6,2*1,0		41,08000		
79	622319021R00	Profilový základci plastové, pro jakoukoliv tloušťku izolantu	m	61,90000	99,00	6 128,10
		(17,42+5,42+5,01)*2+6,2		61,90000		
80	622901112R00	Ubrošení výstupků betonu po odbednění stěn	m2	293,83790	99,00	29 089,95
		dle statika - stěna P1 : ((5,5+5,4)*3,6+6,2*0,692)*2+2,908*0,25*2 dle statika - stěna P2 : (5,1-0,25)*(2,75+2,908)/2+2,0*(0,5+0,575) dle statika - stěna P3 : 17,1*2,75*2+2,6*0,658*2 dle statika - stěna P4 : (5,1-0,25)*(2,75+2,908)/2+2*(5,1-0,25)*(0,5+0,658) dle statika - stěna P5 : ((5,1-0,25)*(2,75+2,908)/2-1,1*2,2)*2*2 Mezisoučet		88,51000 29,59000 97,47000 33,06000 45,20000 293,84000		
81	622PC03	D+M Kontaktní zateplovací systém ETICS fasáda, EPS F 160 mm, s omítkou silikonsilikátovou, zrna 1 mm - kompletní provedení	m2	128,87463	986,00	127 070,39
		KZS nad terénem : Pohled čelní : 5,27*(0,63+(0,305+0,18)/2)+5,72*(3,55-0,63)+5,37*(2,2-(0,095+0,035)/2)+5,82*(3,55-2,22)+6,2*(2,6+(3,55-2,75)) pohled 2x vnitřní : (5,01*(2,6+2,75)/2-0,9*2,1)*2 pohledy boční : 2,57*(0,2+3,55-2,22)/2 5,27*((1,22+1,27)/2+0,1)+1,54*(1,67/2+0,1) pohled zadní : 3,15*((0,3+1,22)/2+0,1) podhled : 5,01*6,2		61,59000 23,02000 1,97000 8,53000 2,71000 31,06000		
82	622PC07	D+M KZS Povrchová úprava ostění, s omítkou silikonsilikátovou, zrna 1 mm - kompletní provedení	m2	1,76000	1 529,00	2 691,04
		(1,1+2,2*2)*0,16*2		1,76000		
83	2837593902R	deska izolační EPS 70 F; pěnový polystyren; povrch hladký; tl. 160,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; R = 4,100 m2K/W; U = 0,240 W/m2K; obj. hmotnost 17,00 kg/m3	m2	-40,42260	187,00	-7 559,03
		Začátek provozního součtu KZS nad terénem : (17,42+5,42*2+5,01*2+3,15)*1,0 -0,9*1,0*2		41,43000 -1,80000		

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2011 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01b Přístřešek
R:	01b Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		na prořezy : (41,43-1,8)*0,02 Konec provozního součtu odpočet : -40,4226		0,79000 -40,42000		
84	28376377R	deska izolační tepelně izol.; extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 160,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 4,210 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m2	40,42260	616,00	24 900,32
		KZS nad terénem - přípočet : (17,42+5,42*2+5,01*2+3,15)*1,0 -0,9*1,0*2 Mezisoučet na prořezy : 39,63*0,02		41,43000 -1,80000 39,63000 0,79000		
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						105 124,61
85	631312511RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 12/15,	m3	1,65750	3 385,00	5 610,84
		podkladní pod desku : (4,3*3,9+4,2*3,9)*0,05		1,66000		
86	631315621RN5	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 20/25, stupeň vlivu prostředí XC2, pro průmyslové podlahy s urychlenou možností finální úpravy leštěním	m3	11,86200	3 440,00	40 805,28
		pro bet. desku z úrovně -0,350 : (5,5*5,1+6,2*0,6+5,4*5,1)*0,2		11,86000		
87	631319155R00	Příplatek za přehlázení povrchu tloušťka mazaniny od 120 mm do 240 mm	m3	11,86200	309,00	3 665,36
		Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 11,86000		11,86000		
88	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 120 mm do 240 mm	m3	11,86200	94,00	1 115,03
		Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 11,86000		11,86000		
89	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách zřízení	m2	8,01000	316,00	2 531,16
		pro bet. desku z úrovně -0,35 : (17,1+5,1+4,5)*2*0,15		8,01000		
90	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách odstranění	m2	8,01000	100,00	801,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 89 : 8,01000		8,01000		
91	631362021R00	Výztuž mazanin z betonu a z lehkých betonů ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí	t	0,63068	33 000,00	20 812,44
		pro bet. desku z úrovně -0,350 : (5,5*5,1+6,2*0,6+5,4*5,1)*1,25*4,45*0,001 ((5,5+5,4+5,4+5,1)*2+(5,1+2,45)*1,0+6,2*0,6)*1,25*4,45*0,001		0,33000 0,30000		
92	631571004R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva ze šterkopisku 0-32 tř. I	m3	4,19745	1 258,00	5 280,39
		skladba střešy S21 - akumulací vrstva : (17,42*4,95-2,0*0,57*2)*0,05		4,20000		
93	632443211R00	Potěr litý cementový pevnost v tlaku 25 MPa, pokládaná plocha do 100 m2, tloušťky 50 mm	m2	45,63000	345,00	15 742,35
		skladba podlahy P22 : m.č. 1.52 : 3,6*1,1*0,25+0,9*0,1*2 m.č. 1.53 : 11,3 m.č. 1.54 : 7,6 m.č. 1.55 : 22,4+1,1*0,25		4,05000 11,30000 7,60000 22,68000		

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01b Přístřešek
R:	01b Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
94	632443212R00	Potěr litý cementový pevnost v tlaku 25 MPa, pokládaná plocha do 100 m2, příplatek za každých 5 mm tloušťky	m2	273,78000	32,00	8 760,96
skladba podlahy P22 :						
Začátek provozního součtu						
m.č.1.52 : 3,6+1,1*0,25+0,9*0,1*2						
m.č.1.53 : 11,3						
m.č.1.54 : 7,6						
m.č.1.55 : 22,4+1,1*0,25						
Konec provozního součtu						
celkem 80 mm : 45,63*6						
273,78000						
Díl: 64 Výplně otvorů 5 400,00						
95	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh	kus	2,00000	950,00	1 900,00
51/Z pro 51/T : 2						
2,00000						
96	640PCD01	DOD OCELOVÁ LISOVANÁ ZÁRUBEN PRO DVEŘE JEDNOKRÍDLOVÉ DO ZDĚNÉ PRÍČKY TL 100 mm, JMENOVITÝ (SVĚTLÝ) ROZMĚR ZÁRUBNÍ : 900 x 2100 mm	kus	2,00000	1 750,00	3 500,00
51/Z pro 51/T : 2						
2,00000						
Díl: 94 Lešení a stavební výťah 25 897,69						
97	941941042R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,00 do 1,20 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	78,28900	45,00	3 523,01
čelní stěna - pro KZS : (17,42+1,2*2)*(3,55+0,4)						
78,29000						
98	941941292R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 1,00 do 1,20 m a výšky přes 10 do 30 m	m2	78,28900	31,00	2 426,96
předpoklad 1 měsíc :						
Odkaz na mn. položky pořadí 97 : 78,29000						
78,29000						
99	941941842R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1 do 1,2 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	78,28900	35,00	2 740,12
Odkaz na mn. položky pořadí 97 : 78,29000						
78,29000						
100	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy do 1,2 m	m2	73,50000	120,00	8 820,00
m.č.1.51 : 28,6						
m.č.1.52 : 3,6						
m.č.1.53 : 11,3						
m.č.1.54 : 7,6						
m.č.1.55 : 22,4						
22,40000						
101	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	32,26000	125,00	4 032,50
pro přilepení, hydroizolaci vnějších stěn objektu a nopové fólie před zášpyem : (17,42+1,0*2+(5,42+1,0)*2)*1,0						
32,26000						
102	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	32,26000	135,00	4 355,10

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01b Přístřešek
R:	01b Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
pro zhotovení vnějších stěn :						
(17,42+1,0*2+(5,42+1,0)*2)*1,0						
32,26000						
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách 7 458,90						
103	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy,	m2	94,41840	79,00	7 458,90
17,42*5,42						
94,42000						
Díl: 99 Staveništní přesun hmot 126 158,40						
104	998012021R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstr. monolit. výšky do 6 m	t	421,93446	299,00	126 158,40
Díl: 711 Izolace proti vodě 158 012,39						
105	711132311R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislá, , nopovou fólii včetně uchycovacích prvků	m2	141,47808	205,00	29 003,01
pohled zadní : 17,26*(2,8+0,95)+7,4*(1,4-0,95)-3,15*(1,22-0,358)/2						
66,70000						
pohledy boční : (5,26-2,41)*(2,89+2,82)/2+0,95+2,41*(3,55-0,17+2,22)/2+0,95						
19,88000						
5,26*(3,55+0,95)-(1,22+1,27)/2-1,54*(1,67/2+0,1)						
15,68000						
Pohled čelní + 2x vnitřní : 5,27*(1,4-(0,305+0,18)/2)+5,37*(1,4+(0,095+0,035)/2)+6,2*1,4+0,45*(2,22+0,63+1,4*2)+5,01*1,4*2						
39,22000						
106	711471051RZ5	Provedení izolace proti tlakové vodě fóliemi z plastů vodorovná, včetně dodávky fólie	m2	59,31000	379,00	22 478,49
přes bet. desku z úrovně -0,2 : (5,1*5,5+6,2*0,6+5,4*5,1)						
59,31000						
107	711472051RZ5	Provedení izolace proti tlakové vodě fóliemi z plastů svislá, včetně dodávky fólie	m2	107,89578	438,00	47 258,35
na stěny : 5,25*(0,35-(0,305+0,18)/2+0,3)+5,35*(0,35+(0,095+0,035)/2+0,3)+6,2*(0,65+0,45*(2,22+0,63+(0,35+0,3)*2)						
11,86000						
17,1*3,17+3,15*0,35						
55,31000						
(5,1-2,25)*(2,89+2,82)/2+0,35+2,25*(3,55-0,17+2,22)/2+0,35+0,3						
16,90000						
5,26*(3,55+0,95)-(1,22+1,27)/2+0,35-1,54*(1,67/2+0,1)						
17,52000						
(5,1-0,25)*0,65*2						
6,30000						
108	711491171RT1	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce vodorovná, podkladní textilie, materiál ve specifikaci	m2	59,31000	45,00	2 668,95
přes bet. desku z úrovně -0,2 : (5,1*5,5+6,2*0,6+5,4*5,1)						
59,31000						
109	711491172RT1	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce vodorovná, ochranná textilie, materiál ve specifikaci	m2	59,31000	65,00	3 855,15
přes bet. desku z úrovně -0,2 : (5,1*5,5+6,2*0,6+5,4*5,1)						
59,31000						
110	711491271RT1	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce svislá, podkladní textilie, materiál ve specifikaci	m2	107,89578	88,00	9 494,83
na stěny : 5,25*(0,35-(0,305+0,18)/2+0,3)+5,35*(0,35+(0,095+0,035)/2+0,3)+6,2*(0,65+0,45*(2,22+0,63+(0,35+0,3)*2)						
11,86000						
17,1*3,17+3,15*0,35						
55,31000						

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01b Přístřešek
R:	01b Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		(5,1-2,25)*(2,89+2,82)/2+0,35)+2,25*(3,55-0,17+2,22)/2+0,35+0,3)		16,90000		
		5,26*((3,55+0,95)-(1,22+1,27)/2+0,35)-1,54*(1,67/2+0,1)		17,52000		
		(5,1-0,25)*0,65*2		6,30000		
111	711491272RT1	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce svislá, ochranná textilie, materiál ve specifikaci	m2	107,89578	108,00	11 652,74
		na stěny : 5,25*(0,35-(0,305+0,18)/2+0,3)+5,35*(0,35+(0,095+0,035)/2+0,3)+6,2*0,65+0,45*(2,22+0,63+0,35+0,3)*2		11,86000		
		17,1*3,17+3,15*0,35		55,31000		
		(5,1-2,25)*(2,89+2,82)/2+0,35)+2,25*(3,55-0,17+2,22)/2+0,35+0,3)		16,90000		
		5,26*((3,55+0,95)-(1,22+1,27)/2+0,35)-1,54*(1,67/2+0,1)		17,52000		
		(5,1-0,25)*0,65*2		6,30000		
112	28323115R	folie izolační zemní drenážní; tloušťka 0,60 mm; výška nopů 8,0 mm; plošná hmotnost 550 g/m2; HDPE	m2	169,77369	59,00	10 016,65
		pohled zadní : 17,26*((2,8+0,95)+7,4*(1,4-0,95)-3,15*(1,22-0,358)/2		66,70000		
		pohledy boční : (5,26-2,41)*((2,89+2,82)/2+0,95)+2,41*((3,55-0,17+2,22)/2+0,95)		19,88000		
		5,26*((3,55+0,95)-(1,22+1,27)/2)-1,54*(1,67/2+0,1)		15,68000		
		Pohled čelní + 2x vnitřní : 5,27*(1,4-(0,305+0,18)/2)+5,37*(1,4+(0,095+0,035)/2)+6,2*1,4+0,45*(2,22+0,63+1,4*2)+5,01*1,4*2		39,22000		
		Mezisoučet		141,48000		
		na přejezdy a přesahy : 141,47807*0,2		28,30000		
113	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	395,36286	51,00	20 163,51
		Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 59,31000		59,31000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 109 : 59,31000		59,31000		
		Mezisoučet		118,62000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 110 : 107,90000		107,90000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 111 : 107,90000		107,90000		
		Mezisoučet		215,79000		
		na přejezdy a přesahy vodorovná : 116,62*0,15		17,79000		
		na přejezdy a přesahy svislá : 215,79155*0,2		43,16000		
114	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svíslé do 6 m	%	1 420,70680	1,00	1 420,71
Díl: 712	Povlakové krytiny					122 856,83
115	712371801RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty volně položené, , bez dodávky fólie, bez rozlišení tloušťky fólie	m2	87,21000	150,00	13 081,50
		skladba střešy S21 : 17,1*5,1		87,21000		
116	712372111RS1	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty kotvené do betonu, 4 kotvy/m2, tl. izolace do 180 mm, bez dodávky fólie, bez rozlišení tloušťky fólie	m2	14,12831	499,00	7 050,03

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01b Přístřešek
R:	01b Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		vytažení na atiku : 16,3*0,5+0,57*(0,575+0,658)+2,0*(0,5+0,575)/2+4,3*(0,5+0,658)/2+2,6*0,658		14,13000		
117	712391171RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní textilie podkladní, 1 vrstva, bez dodávky textilie	m2	101,33831	51,00	5 168,25
		skladba střešy S21 : 17,1*5,1		87,21000		
		vytažení na atiku : 16,3*0,5+0,57*(0,575+0,658)+2,0*(0,5+0,575)/2+4,3*(0,5+0,658)/2+2,6*0,658		14,13000		
118	712391172RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° ostatní textilie ochranná, 1 vrstva, bez dodávky textilie	m2	185,28731	45,00	8 337,93
		skladba střešy S21 : 17,1*5,1		87,21000		
		vytažení na atiku : 16,3*0,5+0,57*(0,575+0,658)+2,0*(0,5+0,575)/2+4,3*(0,5+0,658)/2+2,6*0,658		14,13000		
		skladba střešy S21 - na akumulační vrstvě : (17,42*4,95-2,0*0,57*2)		83,95000		
119	712801001R00	Hydroakumul. vrstva pro zelené střešy fólií nopkovou sřešní hydroizolační	m2	95,46450	315,00	30 071,32
		skladba střešy S21 : 17,42*4,95-2,0*0,57*2		83,95000		
		17,42*0,5+2,0*(0,5+0,575)+0,57*0,575*2		11,52000		
120	28322130R	folie izolační sřešní hydroizolační; tloušťka 1,20 mm; plošná hmotnost 1 500 g/m2; PVC-P, PE rohož; μ = 15000,0	m2	16,95397	274,00	4 645,39
		vytažení na atiku : 16,3*0,5+0,57*(0,575+0,658)+2,0*(0,5+0,575)/2+4,3*(0,5+0,658)/2+2,6*0,658		14,13000		
		na přejezdy a přesahy : 14,12831*0,2		2,83000		
121	28322135R	folie izolační sřešní hydroizolační; tloušťka 1,20 mm; plošná hmotnost 1 500 g/m2; PVC-P; kaširování strukturovaná rohož; μ = 20000,0	m2	100,29150	365,00	36 606,40
		Odkaz na mn. položky pořadí 115 : 87,21000		87,21000		
		na přejezdy a přesahy : 87,21*0,15		13,08000		
122	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	329,61946	51,00	16 810,59
		Odkaz na mn. položky pořadí 117 : 101,34000		101,34000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 118 : 185,29000		185,29000		
		Mezisoučet		286,63000		
		na přejezdy a přesahy : 286,62562*0,15		42,99000		
123	998712201R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky do 6 m	%	1 085,42040	1,00	1 085,42
Díl: 713	Izolace tepelné					91 165,46
124	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlahy jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	45,08000	55,00	2 479,40
		skladba podlahy P22 :				
		m.č.1.52 : 3,6+0,9*0,1*2		3,78000		
		m.č.1.53 : 11,3		11,30000		
		m.č.1.54 : 7,6		7,60000		
		m.č.1.55 : 22,4		22,40000		

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01b Přístřešek
R:	01b Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
125	713121118RT1	Montáž tepelné izolace podlah izolace podlah tepelná obložení stěn dilatační páskou, bez dodávky materiálu,	m	51,90000	32,00	1 660,80
		m.č.1.52 : (1,4+2,45)*2		7,70000		
		m.č.1.53 : (4,6+2,45)*2		14,10000		
		m.č.1.54 : (2,45+3,1)*2		11,10000		
		m.č.1.55 : (4,9+4,6)*2		19,00000		
126	713131131RT1	Montáž tepelné izolace stěn lepením pod hydroizol.fólii - atika - vrch : 17,42*0,57+(2,16+3,15+5,4-0,57)*0,57	m2	15,70920	175,00	2 749,11
		pod hydroizol.fólii - atika - vrch : 17,42*0,57+(2,16+3,15+5,4-0,57)*0,57		15,71000		
127	713141151R00	Montáž tepelné izolace střeš na plný podklad kladená na sucho, jednovrstvá skladba střešy S21 : 17,42*4,95-2,0*0,57*2	m2	83,94900	199,00	16 705,65
		skladba střešy S21 : 17,42*4,95-2,0*0,57*2		83,95000		
128	28375479R	deska izolační tepelné izol. : extrudovaný polystyren; povrch hladký; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m3	12,84420	4 192,00	53 842,89
		skladba střešy S21 : (17,42*4,95-2,0*0,57*2)*0,15		12,59000		
		na prořezy : 12,59235*0,02		0,25000		
129	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2	45,63000	35,00	1 597,05
		skladba podlahy P22 :				
		m.č.1.52 : 3,6+1,1*0,25+0,9*0,1*2		4,05000		
		m.č.1.53 : 11,3		11,30000		
		m.č.1.54 : 7,6		7,60000		
		m.č.1.55 : 22,4+1,1*0,25		22,68000		
130	28375329R	páska dilatační extrudovaný PE; š = 120 mm; tl. 5 mm; l = 50 000 mm	m	57,09000	14,00	799,26
		m.č.1.52 : (1,4+2,45)*2		7,70000		
		m.č.1.53 : (4,6+2,45)*2		14,10000		
		m.č.1.54 : (2,45+3,1)*2		11,10000		
		m.č.1.55 : (4,9+4,6)*2		19,00000		
		Mezisoučet		51,90000		
		na prořezy : 51,9*0,1		5,19000		
131	28375766,AR	deska izolační EPS 100; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3	m3	2,75890	2 250,00	6 207,53
		skladba podlahy P22 : 45,08*0,06		2,70000		
		Začátek provozního součtu				
		m.č.1.52 : (3,6+0,9*0,1*2)		3,78000		
		m.č.1.53 : 11,3		11,30000		
		m.č.1.54 : 7,6		7,60000		
		m.č.1.55 : 22,4		22,40000		
		Konec provozního součtu				
		na prořezy : 2,7048*0,02		0,05000		
132	2837593902R	deska izolační EPS 70 F; pěnový polystyren; povrch hladký; tl. 160,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; R = 4,100 m2K/W; U = 0,240 W/m2K; obj. hmotnost 17,00 kg/m3	m2	16,02338	307,00	4 919,18
		Odkaz na mn. položky pořadí 126 : 15,71000		15,71000		
		na prořezy : 15,7092*0,02		0,31000		

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 01b Přístřešek
R:	01b Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
133	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	%	204,39210	1,00	204,39
Díl: 762		Konstrukce tesařské				10 380,00
134	762441112R00	Obložení atiky montáž z dřevostěpkových desek, 1 vrstva, šroubováním	m2	15,70920	183,00	2 874,78
		pod hydroizol.fólii - atika - vrch : 17,42*0,57+(2,16+3,15+5,4-0,57)*0,57		15,71000		
135	762495000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, vruty	m2	15,70920	18,00	282,77
		Odkaz na mn. položky pořadí 133 : 15,71000		15,71000		
136	59590741R	deska cementotřísková l = 3 350 mm; š = 1 250 mm; tl. 20,0 mm; povrch hladký	m2	17,28012	402,00	6 946,61
		pod hydroizol.fólii - atika - vrch : 17,42*0,57+(2,16+3,15+5,4-0,57)*0,57		15,71000		
		na prořezy : 15,7092*0,1		1,57000		
137	998762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	%	91,94590	3,00	275,84
Díl: 764		Konstrukce klempířské				34 290,17
138	764532660R00	Oplechování zdi a nadezdívek z titanizinkového plechu oplechování atiky pomocí Pz výztužných profilů, spojováno pomocí spojky, RŠ 800 mm, tl.plechu 0,8 mm, povrch přírodní TiZn, povrch lesklý	m	27,10000	1 250,00	33 875,00
		51/K : 27,1		27,10000		
139	998764201R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m	%	415,17200	1,00	415,17
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				68 962,35
140	766601213RT2	Těsnění připojovací spáry spára ostění, interier - fólie parotěsná šířky 100 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - fólie paropropustná šířky 100 mm samolepicí,	m	11,00000	120,00	1 320,00
		dveře : (1,1+2,2*2)*2		11,00000		
141	766601229RT2	Těsnění připojovací spáry spára parapetu, interier - fólie parotěsná šířky 75 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - fólie paropropustná šířky 100 mm samolepicí, expanzní páska š. 15 mm pod rám a	m	2,20000	120,00	264,00
		dveře : 1,1*2		2,20000		
142	766PCT51	D+M Jednokřídlé vnitřní dveře plné vel.900 x 2100 vč.kování, kompletní provedení dle výpisu truhlářských výrobků	ks	2,00000	13 990,00	27 980,00
143	766PCT52	D+M Jednokřídlé vnější vstupní dveře dřevěné plné vel.900 x 2100 vč.kování zárubně rámové, povrchové úpravy, kompletní provedení dle výpisu truhlářských výrobků	ks	2,00000	19 500,00	39 000,00
144	998766201R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	%	398,34700	1,00	398,35
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				151 611,00
145	767PCZ52	D+M KOVOVÁ UZAVÍRATELNÁ MRÍŽKA PRO PROVĚTRÁNÍ PROSTOR VČETNĚ KOTVIČÍCH PRVKŮ, VNITŘNÍ ROZMĚR MRÍŽKY BARVA: BILÁ KOMAXIT, včetně povrch.úpravy a pod. - kompletní provedení dle PD	ks	6,00000	750,00	4 500,00

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01b	Přístřešek	
R:	01b	Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
146	767PCZ53	D+M Ocelové zábradlí na atice výšky cca ,08 m délky cca 25,7 m, VÁHA CELKEM cca 1150kg, včetně kotvení do atiky, detailu se střeš.krytinou, povrchové úpravy a pod.- kompletní provedení	soub	1,00000	145 450,00	145 450,00
147	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	%	1 661,00000	1,00	1 661,00
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				13 002,10
148	771101210RT2	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby pod soklik : 47,1*0,1	m2	4,71000	20,00	94,20
149	771475014RV4	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele Stěny : m.č.1.52 : (1,4+2,45)*2-0,9*3+0,15*2 m.č.1.53 : (4,6+2,45)*2-0,9 m.č.1.54 : (2,45+3,1)*2-0,9 m.č.1.55 : (4,9+4,6)*2-0,9+0,15*2	m	47,10000	154,00	7 253,40
150	771578011RT1	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem Stěny : m.č.1.52 : (1,4+2,45)*2-0,9*3+0,15*2 m.č.1.53 : (4,6+2,45)*2-0,9 m.č.1.54 : (2,45+3,1)*2-0,9 m.č.1.55 : (4,9+4,6)*2-0,9+0,15*2	m	47,10000	49,00	2 307,90
151	771PCD04	Dod. Keramický sokl v=100 mm - dle výběru projektanta a investora Odkaz na mn. položky pořadí 148 : 47,10000 na profezy : 47,1*0,10	m	51,81000	55,00	2 849,55
152	998771201R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m	%	166,68370	3,00	497,05
Díl: 783		Nátěry				6 339,36
153	783851223R00	Nátěry omítek a betonů epoxidové, epoxidové a epoxidové epoxidové, betonové podlahy, dvojnásobné skladba podlahy P22 : m.č.1.52 : 3,6+1,1*0,25+0,9*0,1*2 m.č.1.53 : 11,3 m.č.1.54 : 7,6 m.č.1.55 : 22,4+1,1*0,25	m2	45,63000	122,00	5 566,86
154	783220010RAA	Nátěry kovových doplňkových konstrukcí syntetické základní 51/2 pro 51/T - zárubeň : ((1,0*2,15-0,9*2,1)*2+(0,9+2,1*2)*0,1)*2	m2	2,06000	165,00	339,90
155	783220010RAC	Nátěry kovových doplňkových konstrukcí syntetické dvojnásobný krycí s emailováním 51/2 pro 51/T - zárubeň : ((1,0*2,15-0,9*2,1)*2+(0,9+2,1*2)*0,1)*2	m2	2,06000	210,00	432,60
Díl: 784		Malby				16 498,88
156	784161401R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednorázová Odkaz na mn. položky pořadí 156 : 150,63000	m2	170,37000	33,00	5 622,21

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 01b	Přístřešek	
R:	01b	Optim1 - KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - Přístřešek	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 157 : 19,74000			19,74000	
157	784165432R00	Malby z malířských směsí omyvatelných, , bělost 97 %, dvojnásobné m.č.1.53 : (4,6+2,45)*(2,6+2,75) odpočet otvorů : -0,9*2,1 m.č.1.54 : (2,45+3,1)*(2,6+2,7) odpočet otvorů : -0,9*2,1*3 m.č.1.55 : (4,9+4,6)*(2,6+2,75) odpočet otvorů : -0,9*2,1 připočet ostění : (1,1+2,2*2)*0,15 Stropy : m.č.1.53 : 11,3 m.č.1.54 : 7,6 m.č.1.55 : 22,4	m2	150,63250	65,00	9 791,11
158	784165512R00	Malby z malířských směsí otměruvzdorných, , bělost 93 %, dvojnásobné Stěny : m.č.1.52 : (1,4+2,45)*(2,7+2,75) odpočet otvorů : -0,9*2,1*3 připočet ostění : (1,1+2,2*2)*0,15 Stropy : m.č.1.52 : 3,6	m2	19,73750	55,00	1 085,56
Díl: 799		Ostatní				3 644,00
159	799PC01A	D+M Přenosný hasicí přístroj práškový PG 6, s hasicí schopností 21A	ks	1,00000	999,00	999,00
160	799PC03	D+M Bezpečnostní tabulka "HASÍCI PŘÍSTROJ" + text - fotoluminescenční tabulka červené barvy, (kontrastní barva bílá), vč. kotevnic prvků	ks	1,00000	145,00	145,00
161	799PC12	D+M Plastové požární orientační tabulky luminiscenční, vč. kotevnic prvků	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00
Celkem						2 615 512,19

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KRM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 11 Bazén
R:	01 Optim - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				55 032,61
1	131201111	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ (4,2*1,85)*(7,1+1,85)*1,85 technologická šachta : (2*1,45)*(1,75+1,45)*1,45	m3	116,18088	95,00	11 037,18
				100,17000		
				16,01000		
2	131201119	Příplatek za lepivost - hloubení nezapaž.jam v hor.3	m3	116,00000	10,00	1 160,00
3	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	116,00000	89,00	10 324,00
4	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	172,00000	25,00	4 300,00
		116+56		172,00000		
5	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	60,00000	115,00	6 900,00
		116-56		60,00000		
6	167101102	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	56,00000	42,00	2 352,00
7	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	116,00000	15,00	1 740,00
8	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	55,75800	85,00	4 739,43
		116		116,00000		
		-4,2*7,1*1,85		-55,17000		
		-2*1,75*1,45		-5,07000		
9	181101102	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	40,00000	12,00	480,00
10	199000002	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	60,00000	200,00	12 000,00
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				110 149,88
11	273321311	Železobeton základových desek C 16/20	m3	5,80000	2 900,00	16 820,00
		40*0,15		6,00000		
		tš : -4*0,05		-0,20000		
12	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	2,25750	650,00	1 467,38
		Začátek provozního součtu				
		bazén : 4,2*7,1		11,30000		
		technologická šachta : 2*1,75		3,75000		
		Konec provozního součtu				
		15,05*0,15		2,26000		
13	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	2,26000	150,00	339,00
14	273361921	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30	t	0,71910	33 000,00	23 730,30
		40*7,99*2*1,25*0,001		0,80000		
		tš : -4*7,99*2*1,25*0,001		-0,08000		
15	274272130	Zdivo základové z bednicích tvárcí, tl. 25 cm výplň tvárníc betonem C 16/20	m2	16,80000	999,00	16 783,20
		b : 3,6*2*1,5		10,80000		
		tš : (2*1,5*2)*1,2		6,00000		
16	274272140	Zdivo základové z bednicích tvárcí, tl. 30 cm výplň tvárníc betonem C 16/20	m2	23,80000	1 120,00	26 556,00
		7,1*1,5*2		21,30000		
		kolej : 2,5*2*0,5		2,50000		
17	279361821	Výztuž základových zdí z betonář. oceli 10 505 (R)	t	0,73800	33 000,00	24 354,00
		BT :				
		Začátek provozního součtu				
		2R12a250mm : 0,888*2*5		8,88000		
		2x5R12 : 0,888*10		8,88000		
		Konec provozního součtu				

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2015 KRM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa
O:	SO 11 Bazén
R:	01 Optim - stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		10kg/m2 : (17+24)*0,018		0,74000		
Díl: 38		Kompletní konstrukce				165 500,00
18	R38001	D+M Zastřešení bazénu ALUPOL-HORIZONT	kpl.	1,00000	165 500,00	165 500,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				21 634,60
19	R417320029RA	Ztužující věnec ZB beton C 16/20, 25 x 10 cm bednění, výztuž	m	31,40000	689,00	21 634,60
		7,1*2		14,20000		
		kolej : 2,5*2		5,00000		
		b : 3,6*2		7,20000		
		tš : (2*1,5*2)		5,00000		
Díl: 5		Komunikace				4 830,00
20	564831111	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 10 cm štěrkodrt frakce 0-32 mm	m2	42,00000	115,00	4 830,00
		Začátek provozního součtu				
		bazén : 4,2*7,1		29,82000		
		technologická šachta : 2*1,75		3,50000		
		kolej : 0,3*2,5*2		1,50000		
		Konec provozního součtu				
		35*1,2		42,00000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				20 342,77
21	998144471	Přesun hmot, jímky a nádrže pozemní výšky do 25 m	t	58,12219	350,00	20 342,77
Díl: 713		Izolace tepelné				6 888,20
22	713131131	Izolace tepelná stěn lepením	m2	31,31000	220,00	6 888,20
		(6,6*3,5)*2*1,55		31,31000		
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				14 042,85
23	622481211	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vněj.stěny včetně výztužné sítě a stěrkyvého tmelu	m2	55,07000	255,00	14 042,85
		Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 31,31000		31,31000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 23,76000		23,76000		
Díl: 713		Izolace tepelné				17 416,87
24	R713121211R0	Izolace podlah lepená, 1 vrstva	m2	23,76000	235,00	5 583,60
		6,6*3,6		23,76000		
25	283754923	Deska polystyrenová BACHL XPS 300 GK tl. 50 mm vroubkovaná, 1250 x 600 mm	m2	57,82350	199,00	11 506,88
26	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,27428	1 190,00	326,39
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				5 572,50
27	721176222	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	10,00000	558,00	5 580,00
28	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,02100	595,00	12,50
Díl: 722		Vnitřní vodovod				10 127,54
29	722172312	Potrubí z PPR, studená, D 25x3,5 mm, vč.zed.výpom.	m	30,00000	335,00	10 050,00
30	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,15540	499,00	77,54
Díl: M21		Elektromontáže				5 260,00
31	210800547	Vodič H07V-U (CY) 6 mm2 uložený pevně včetně dodávky vodiče CY 6	m	30,00000	33,00	990,00
32	210810045	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený včetně dodávky kabelu	m	50,00000	32,00	1 600,00
33	210810057	Kabel CYKY-m 750 V 5 žil 4 až 16 mm pevně uložený včetně dodávky kabelu 5x4 mm2	m	30,00000	89,00	2 670,00

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2011 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa		
O:	SO 11	Bazén	
R:	01	Optim - stavební část	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Celkem						436 797,82

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	HERUDEK2019 KŘM Omk - FKSP - ÚZ Plumlov - rekonstrukce objektu - I. etapa	
O:	SO 11	Bazén
R:	02	Optim1 - Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: B01		Povrchová úprava bazénu DW folie				94 811,00
1	Pol_1	Potažení bazénu - barva jednobarevná základní	m2	53,00000	1 525,00	80 825,00
2	B310534	Schody nerezové MURO 4 stupně - AISI 316	ks	2,00000	6 993,00	13 986,00
Díl: B02		Technologie				147 273,00
3	F010071	Filtrace písková OEM-P VIENNA side mount černá 600	ks	1,00000	11 873,00	11 873,00
4	F030036	Čerpadlo PREVA 75 12m3/h, 230V/0,55 kW	ks	1,00000	5 960,00	5 960,00
5	F019080	Písek filtrační 0,7 - 1,25 PRAHER - pytel 25kg	ks	5,00000	250,00	1 250,00
6	B210001	Skimmer ASF 17,5L extra dlouhý, čtvercové víko 171	ks	1,00000	2 880,00	2 880,00
7	B212001	Prostup - průchodka ASF beton 300 mm, 15663, 2" x	ks	3,00000	165,00	495,00
8	B211001	Tryska recirkulační ASF 0330 - fóliová - B20	ks	3,00000	485,00	1 455,00
9	B212610	Dnová výpust' MINI	ks	1,00000	890,00	890,00
10	B21P	Potrubí, tvarovky, ventily, izolace (7m od bazénu)	cel	1,00000	19 500,00	19 500,00
11	B213006	Světlo ASF 300W/12V Standard do fólie, plast, p/f	ks	2,00000	5 985,00	11 970,00
12	E12004	Trafo s jistěním + skříň, 600 VA, 230V/12V - vl. v	ks	1,00000	4 930,00	4 930,00
13	B213902	Propojovací dóza s kabelovými průchodkami ABS - ví	ks	2,00000	535,00	1 070,00
14	B21	Montáž	cel	1,00000	85 000,00	85 000,00
Díl: B03		Úprava vody - Elektrolyzá solí, automat				106 389,00
15	UO30015	VA SALT SMART CI 5-P - 50m3	ks	1,00000	23 500,00	23 500,00
16	UO20153	Měřicí cela pro 1 sondu	ks	2,00000	36 200,00	72 400,00
17	UO20154	Držák pro 1 měřicí celu	ks	2,00000	1 250,00	2 500,00
18	UO20120	Sonda OPR SRM-1-ZLATA; VA SALT	ks	1,00000	3 990,00	3 990,00
19	UO35005	Sůl bazénová mořská - pytel 25kg - POOLTECHNIKA	kg	200,00000	15,00	3 000,00
20	CO20001	pH MINUS - tekutý, barel 20 kg	ks	1,00000	999,00	999,00
Díl: B04		Vysavač				21 140,00
21	B350013	Vysavač automatický DOLPHIN SPRING	ks	1,00000	19 900,00	19 900,00
22	B360105	Teleskopická tyč SMART 1,8-3,5 m 2-dílná	ks	1,00000	690,00	690,00
23	B360212	Sítka dnová plastová bílá	ks	1,00000	550,00	550,00
Díl: B05		solární sprcha				12 900,00
24	92	Bazénová sprcha nerez Standart, omývání nohou	ks	1,00000	12 900,00	12 900,00
Díl: B06		Cestovné				2 000,00
25	6	Cestovné (tam a zpět)	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00
Celkem						384 513,00

Poznámky uchazeče k zadání

