

Odberateľ: Obec Bobrov  
 Projektant: Ing. Arch. Vladimír Krušínský  
 Dodávateľ: Výberové konanie

Spracoval:  
 JKSO:  
 Dátum: Apríl 2016

Stavba: Separovaný zber komunálneho odpadu v obci Bobrov  
 Objekt: SO 01- Prevádzkový objekt

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množst vo celkom	Cena jednotková EUR			Cena celkom EUR	Hmotnosť celkom	DPH
1	2	3	4	5	6	7			10	11	12

<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>											
<b>1-ZEMNÉ PRÁCE</b>											
1	272	12110-1101	Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m	62,420	m3						
2	272	13120-1101	Hĺbenie jám nezapaž.v horn.tr.3 do 100m3	4,820	m3						
3	272	13120-1109	priplatok za lepivosť hor.tr. 3	4,820	m3						
4	272	13220-1101	hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn.tr.3 do 100m3	8,420	m3						
5	272	13220-1109	priplatok za lepivosť horniny tr.3 v ryhách š.do 60 cm	8,420	m3						
6	272	13220-1201	hĺbenie rýh šírka do 2m v horn.tr.3 do 100m3	24,875	m3						
7	272	13220-1209	priplatok za lepivosť horniny tr.3 v ryhách š.do 200 cm	24,875	m3						
8	272	13320-1101	hĺbenie šachiet v hir. Tr. 3 v ryhách š.do 200 cm	5,692	m3						
9	272	13320-1109	priplatok za lepivosť hor.tr. 3	5,692	m3						
10	272	16270-1105	vodorovné premiestnenie výkopu do 10000m horn. Tr. 1-4	207,178	m3						

11	272	16270-1109	Príplatok za každý ďalších 1000 m nad 10000m horn. Tr. 1-4	1 035,890	m3						
12	272	17120-1201	uloženie sypaniny na skládku	90,245	m3						
13	1	17120-1202	poplatok za uloženie sypaniny (zemina) na skládku	36,860	m3						
14	272	17410-1101	zásyp zhutnených jám, rýh, šachiet alebo okolko objektu "podysyp pod m.č. 101"	1,728	m3						
15	MAT	583441590	Štrkodrt 0-22 Z - zásypový	2,628	t						
16	272	18110-1102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	98,877	m2						
			<b>1-ZEMNÉ PRÁCE Spolu:</b>								
			<b>2- ZÁKLADY</b>								
17	002	27153-1111	Vankúš pod základy z kameniva hrubého drveného 16-63mm	6,874	m3						
18	011	27431-3511	Základové pásy z betónu prostého tr. B12,5-B15(C12/15)	34,820	m3						
19	011	27435-1215	Debnenie základových pásov zhotovenie	18,297	m2						
20	011	27435-1216	Debnenie základových pásov odstránenie	18,297	m2						
21	011	27531-3511	Základové pätky z betónu prostého tr. B12,5- B15(C12/15)	1,249	m3						
22	012	27535-1215	Debnenie základových pätiiek zhotovenie	1,092	m2						
23	013	27535-1216	Debnenie základových pätiiek odstránenie	1,092	m2						
24	015	27831-1041	Zalievka kotev. otvorov z betónu tr. B20(C16/20) do 0,02m3 "-doplňenie bet. zálievky pri osadzovaní stĺpikov, jednotlivo cca 0,015m3/kus"	0,975	m3						
			<b>2- ZÁKLADY Spolu:</b>								
			<b>3- ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE</b>								
25	011	31126-24241	Murivo Ytong LAMBDA tepelnoizolačná tvárnica 375 (P2-350)	32,925	m3						

26	011	31127-2203	Murivo nosné z bet.tvárníc PREMAC DT30 hr. 300mm s výplňou B20	23,800	m3						
27	011	31136-1721	Výstuž nadzákladových nosných 10425	0,252	t						
28	012	31712-1101	Montáž prefabrik. prekladov pre svetlosť otvoru do 105 cm	9,000	kus						
29	012	31712-1102	Montáž prefabrik. prekladov pre svetlosť otvoru do 180cm 2	3,000	kus						
30	MAT	593217891	YTONG nenosný preklad P3, 3-600(150x249x1250)	4,000	kus						
31	MAT	593217892	YTONG nenosný preklad P3, 3-600(100x249x1250)	1,000	kus						
32	MAT	593217881	Nosný preklad YTONG P4, 4-600(375x248x1290)	4,000	kus						
33	MAT	593217882	Nosný preklad YTONG P4, 4-600(375x248x2240)	2,000	kus						
34	MAT	593217883	Nosný preklad YTONG P4, 4-600 (375x248x1990)	1,000	kus						
35	MAT	33032-1610	Betón stĺpov a pilierov, ťahadiel, rám. stojok, vzpier, železový tr. B35 (C30/37)	0,327	m3						
36	011	33135-1101	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4m zhotovenie	4,328	m2						
37	011	33135-1102	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4m odstránenie	4,328	m2						
38	011	33136-1821	Výstuž stĺpov hranatých 10505	0,057	t						
39	015	33817-1112	Osadzovanie stĺpikov plot. oceľ do 2m so zabetónovaním	63,000	kus						
40	MAT	3132A1501	Stĺpik, výš. 2,00m, priem. 48mm- poplastovaný	43,000	kus						
41	MAT	3132A1503	Rúrka pre vzperu ŠTANDARD, výš. 2,00m, priem. 38mm- poplastovaný	16,000	kus						
42	011	34227-2336	Priečky PPP Ytong hr. 100mm 550kg/ m3	3,274	m2						
43	011	34227-2536	Priečky PPP Ytong hr. 150mm 550kg/ m3	25,920	m2						
			<b>3- ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE Spolu:</b>								
			<b>3-VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>								
44	011	41332-1414	Nosník zo železobetónu tr. B 25-30 "nosník N1"	1,670	m3						

45	011	41335-1107	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie zhotovenie	16,200	m2						
46	011	41335-1108	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie odstránenie	16,200	m2						
47	011	41335-1215	Podperná konštrukcia nosníkov pre zaťaženie do 20kPa zhotovenie	2,685	m2						
48	011	41335-1216	Podperná konštrukcia nosníkov pre zaťaženie do 20kPa odstránenie	2,685	m2						
49	011	41336-1821	Výstuž nosníkov trámov, prievlakov 10505	0,087	t						
50	011	41727-0375	Vencovky YTONG UT25 599x249x375 P2-500	34,860	m						
51	011	41732-1414	Betón stužujúcich pásov a vencov železových tr. B 25(C20/25) "základové stužidlá"	7,264	m3						
52	011	41735-1115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	28,320	m2						
53	011	41735-1116	Výstuž stužujúcich pásov a vencov odstránenie	28,320	m2						
54	011	41736-1721	Výstuž stužujúcich pásov a vencov 10425	0,531	t						
			<b>4-VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:</b>								
			<b>5- KOMUNIKÁCIE</b>								
55	221	56475-2111	Podklad z kameniva hrub. Drv. 32-64 mm s výpl. Kamenivom hr. 15 cm	37,670	m2						
56	221	56487-1111	Podklad zo štrkodrtie hr. 25 cm	37,670	m2						
57	221	57614-6211	Asfaltový koberec otvorený strednoznrný AKOS hr. 50mm š do 3 m	37,670	m2						
58	221	57714-4211	Asfaltový betón ABS II hr. 50mm š do 3 m "kryt prístrešku"	37,670	m2						
			<b>5-KOMUNIKÁCIE spolu:</b>								
			<b>6-ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY A VÝPLNE</b>								
59	011	61099-1111	Zakrývanie vnút. okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	71,438	m2						
60	011	61245-6212	Postrek vnút. Izolácií alebo konšt. Stien maltov cem. S omietkou "pod keramický obklad"	23,825	m2						
61	011	61247-4112	Omietka vnút. Stien zo such.zm. Štuková+cem. Prednástrešiek Baumit	94,870	m2						
62	011	62041-1135	Náter vonk.omietky akrylovou frbou z lešenia	212,420	m2						

63	011	62099-1121	Zakrývanie výplní vonk. Otvorov z lešenia	9,720	m2						
64	011	62247-4100	Omietka vnút. Stien zo such.zm. Štuková+cem. Prednástreč Baunit MCS35 "pod keramický obklad sokla "	35,003	m2						
65	011	62247-4120	Omietka vonk.stien zo suchých zmesí vrátane prednástr.štuková Baunit	231,850	m2						
66	011	63131-3511	Mazanina z betónu prostého tr. B 12,5-B 15 hr.8-12 cm "v skladbe podláh- vnútorná ker.dlažba"	2,083	m3						
67	011	63131-5511	Mazanina z betónu prostého tr. B 12,5-B 15 hr.12-24cm "v skladbe podláh- vonkajšia ker.dlažba"	0,383	m3						
68	011	63131-5711	Mazanina z betónu prostého tr. B 12,5-B 15 hr.12-24cm "podkladový betón hr. 15 sm, výmer detto ako podkladový podsyp štrkový"	4,733	m3						
69	011	63131-9171	Priplatok za stiahnutie povrchu mazaniny pred vlož.výstuže do 8 cm	2,083	m3						
70	011	63131-9175	Priplatok za stiahnutie povrchu mazaniny pred vlož.výstuže do24 cm	5,116	m3						
71	011	63136-1921	Výstuž bet. Mazanín zo zvárovaných stien ťahaných	0,071	t						
72	011	63136-2021	Výstuž bet.mazanín zo zvarovaných sietí Kari "	0,236	t						
73	011	63157-1003	Násyp so štrkopiesku 0-32 spevňujúceho	5,147	m3						
74	011	63245-1052	Poter pieskocementový min. 17MPa pcel. Hladený alebo liaty hr.do 2 cm	32,310	m2						
75	011	64294-2111	Osadenie drevených zárubní alebo rámov oceľových do 2,5m2	5,000	kus						
76	MAT	553 300 720	Zárubňa oceľová CGH 60x197x10 cm L mač.	1,000	kus						
77	MAT	553 301 210	Zárubňa oceľová CGH 60x197x15 cm P mač.	1,000	kus						
78	MAT	553 301 240	Zárubňa oceľová CGH 80x197x15 cm L mač.	1,000	kus						
79	MAT	553 301 250	Zárubňa oceľová CGH 80x197x15 cm P mač.	2,000	kus						

80	011	64895-1411	Osadenie parapetných dosák drevených š do 25 cm	1,800	m							
81	MAT	611 9A0103	Parapeta vnútorná š 200 mm	1,800	m							
			<b>6-ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY A VÝPLNE</b>									
			<b>8-RÚROVÉ VEDENIA</b>									
82	271	87110-0027	Kanalizačná prípojka(viď.samostatná príloha)	1,000	súbor							
83	271	87110-0028	Vodovodná prípojka (viď.samostatná príloha )	1,000	súbor							
			<b>8-RÚROVÉ VEDENIA spolu:</b>									
			<b>9- OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>									
84	003	94194-1041	Montáže lešenia ľahk. Radiového s podlahami š do 1,2 m v do 10 m	81,200	m2							
85	003	94194-1291	Priplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1041	162,400	m2							
86	003	94194-1841	Demontáž lešenia ľahk. Radového s podlahami š so 1,2m v.do 10m	81,200	m2							
87	003	84195-5002	Lešenie ľahké prac.pomocné výške podlahy do 1,9m	115,870	m2							
88	011	95290-1111	Vyčistenie budov byt. Alebo občiann. Výstavby pri výške podložia do 4 m	44,640	m2							
89	011	95290-1411	Vyčistenie ostatných objektov	43,200	m2							
90	011	99801-1001	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6m	324,925	t							
			<b>9- OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu</b>									
			<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:</b>									
			<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>									
			<b>711-Izolácie proti vode a vlhkosti</b>									
91	711	71111-1001	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti za studena vodor. Náterom asfalt.penetr	44,640	m2							
92	711	71111-1002	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti za studena vodor. Náterom asfalt.lakom	89,280	m2							

[illegible]

[illegible]



	<b>763- Konštrukcie- drevostavby</b>										
120	763	76313-2210	Podhlady sadr. D112 zaves. 2-vrstv.ocel'.konštr. CD, bez tep.iz GKF 12,5 mm	25,420	m2						
121	763	76313-2410	Podhlady sadr. D112 zaves. 2-vrstv.ocel'.konštr. CD, bez tep.iz GKF 12,5 mm protipožiarny impregnovaný	6,890	m2						
122	763	99876-3201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	8,215	%						
			<b>763- Konštrukcie- drevostavby</b>								
	<b>764- Konštrukcie klampiarske</b>										
123	764	76422-2218	Klamp. Cu pl.odkvapov s tvrdou krytinou rš 250	49,820	m						
124	764	79426-1250	Klamo. Cu pl. Lem. Múrov tvr.kryt rš.500 "lemovanie štítu"	8,600	m						
125	764	76424-1230	Klamp. Cu pl. Lem rúr na vlnit.krytine d nad 100 do 150mm	1,000	kus						
126	764	76424-8223	Montáž snehového zachytávača (mreža) BRAMAC	36,500	m						
127	MAT	592441080	Držiak mreže sneholamu	38,000	kus						
128	MAT	592441090	Mraža sneholamu 1kus/3m	12,000	kus						
129	MAT	592441100	Spojka spojovacia mreža sneholamu	10,000	kus						
130	764	76425-2201	Klamp. Cu pl.žľaby podokvap.polkruhové rš 250	49,820	m						
131	764	76425-9211	Klamp. Cu pl.žľaby žľabové hrdlo d 100	4,000	kus						
132	764	76451-0250	Klamp. Cu pl.oplechovanie parapetov rš 300	6,850	m						
133	764	76455-4202	Klamp. Cu pl.rúry odpadové kruhové d-100	13,620	m						
134	764	99876-4201	Presun hmôt preklampiarske konšt.v objektoch do výšky do 6m	63,450	%						
			<b>764- Konštrukcie klampiarske spolu:</b>								
	<b>765- Krytiny tvrdé</b>										
135	765	76533-1322	Zastrešenie kryt. BRAMAC bobr.strieich ost.koron.na sucho -vrátane škridiel sneholamu 56 kusov	127,116	m2						
136	765	76533-1331	Zastr.krat BRAMAC bobr.hreb. 250/218x450mm vetr.pás such	17,360	m						

137	765	76533-1332	Zastr.krat BRAMAC bobr.hreb. 250/218x450mm vetr.pás such	5,000	m							
138	765	76533-1351	Zastr.krat BRAMAC bobr.nárož. 250/218x450mm vetr. Sucho	7,250	m							
139	765	76533-1622	zastrešenie kryt BRAMAC prerezanie bobroviek	13,200	m							
140	765	76590-1131	zakrytie šik.strieich podstreš.hydroizol.fóliou Tyvek	146,183	m2							
141	765	99876-5201	Presun hmôt pre kytiny tvrdé na objektoch výšky do 6 m	72,810	%							
			<b>765- Krytiny tvrdé spolu:</b>									
			<b>766- Konštrukcie stolárske</b>									
142	766	76611-1000	Montáž výplní otvorov a zatsnenie PUR penou	24,000	m							
143	MAT	611101251	Okno OS1A drevené EUROPROFIL ozn. O2 900x900mm farba hnedá	3,000	kus							
144	MAT	611101271	Okno OS2A drevené EUROPROFIL ozn. O1 1800x1500mm -izolačné dvojsklo - farba hnedá	2,000	kus							
145	766	76642-1213	Montáž obloženia podhládov jedn.palub.z mäk. Dreva š do 100mm "podbitie krovu" -okapová lata - debnenie prístrešku - debnenie štítov + podbitie presahov	86,350	m2							
146	MAT	605125951	Fošňa SM hobľovaná 1 40 000-600 - odkvapová lata40/150	0,360	m3							
147	MAT	611916852	obloženie palubové smrek hr. 35 mm, šírky 150mm, polodrážka	76,850	m2							
148	766	76666-1109	Dodávka a montáž dverového kovania "pre dvere vonkajšie" 1=1,000	1,000	súbor							
149	766	76666-1110	Dodávka a montáž dverového kovania "pre dvere vnútorné" 1+1+1+ 1=4,000	4,000	kus							
150	766	76666-1112	Montáž dvier kompl. Otvár. Do zárubne 1-krídl.do 0,8 m 4+1=5,000	5,000	kus							

151	MAT	61161740	Dvere vnútorné plné 60x197 dyhované biele 1"ľavé"+1"pravé"=2,000	2,000	kus							
152	MAT	611617220	Dvere vnútorné plné 80x197 dyhované biele 1"ľavé"+1"pravé"=2,000	2,000	kus							
153	MAT	61721151	Dvere vchodové drevené ozn. D1 800x1970 mm, hnedé	1,000	kus							
154	766	76669-5213	Montáž prahov dvier 1-krídl š nad 10 cm "D1" 1=1,000 "D2" 1+1=2,000	3,000	kus							
155	MAT	61187610	Prah dubový dĺžka 82, šírky 15 cm	3,000	kus							
156	766	99876-6201	Presun hmôt pre konštr. Stolárske v objektoch do výšky 6 m	43,209	%							
			<b>766- Konštrukcie stolárske</b>									
			<b>767- Konštrukcie doplnk.kovové stavebné</b>									
157	767	76791-1160	Montáž stropového pletivabez napln. Drôtov , výšky do 1,6 m	106,700	m							
158	767	76791-2150	Montáž napínacieho drôtu "v 2 radoch"	213,400	m							
159	767	76791-2160	Prihačkovanie strojového pletiva k napínaciemu drôtu	106,700	m							
160	MAT	313110093	Sieť drôtená poplastovaná v=1,5m, 25bm v balíku 1 -farba zelená	4,396	bal							
161	MAT	5533563031	Napínacia drôt poplastovaný 2,9mm/50m/2,0kg/bal,zelený	4,396	kus							
162	MAT	553356319	Spinky GF1 pvc zelené resp. pozinkované -"uchytenie pletiva ku napínacím drôtom každých 30 cm"	712,000	kus							
163	MAT	553356333	napínák č.2 PVC zelený	15,000	kus							
164	767	76792-0210	Montáž vrát a vrátok v oplatení na stĺpiky oceľové do 2 m2 -"bránka 1 krídlóva 120x150 cm"	1,000	kus							
165	MAT	3132A2014	bránka 1-krídlóva výplň jokol RAL 6005 šír. 1,25 m, výš. 1,5m - vrátane 2 kusov stĺpikov a zámku	1,000	kus							
166	767	76792-0230	Montáž vrát a vrátok v oplatení na stĺpiky oceľové do 6 m2 -"bránka 2krídlóva 330x150 cm" 1	1,000	kus							
167	MAT	3132A2316	bránka 2-krídlóva výplň jokol RAL 6005 šír. 3,35 m, výš. 1,5m - vrátane 2 kusov stĺpikov a zámku	1,000	kus							

			<b>767- Konštrukcie doplnk.kovové stavebné spolu:</b>									
			<b>771- Podlahy z dlaždíc keramických</b>									
168	771	77147-3112	Montáž soklov keram. Rovných do lepidla do 9 cm	35,950	m							
169	771	77157-5109	montáž podláh z dlaždíc keram, rež hlad. do tmelu "dlažba vnútorná"	32,310	m2							
170	771	77157-9791	pripl. Za plochu do 5m2 jednotlivo pri montáži podláh keram.	11,720	m2							
171	MAT	585821437	Tmel lepiaci na obklady a dlažby flexibilný 4,0"kg/m2"	11,987	kg							
172	MAT	585821439	Tmel lepiaci na obklady a dlažby 3,5"kg/m"	113,089	kg							
173	MAT	585821442	Tmel špárovací 1,0"kg/m2"	2,942	kg							
174	MAT	585821443	Tmel špárovací 0,9"kg/m2"	29,925	kg							
175	MAT	597100027	Keramická dlažba protišmyková, mrazuvzdorná 30x30 cm 2,55*1,05+4,9*0,08*1,1=3,109	3,109	m2							
176	MAT	597100032	Keramická dlažba	33,826	m2							
177	771	99877-1201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	13,420	%							
			<b>771-Podlahy z dlaždíc keramických spolu:</b>									
			<b>781- Obklady z obkladačiek a dosiek</b>									
178	771	78141-5013	Montáž obkladov vnút. Z obklad. Pórovin. 150x150 do tmelu	25,724	m2							
179	MAT	585821439	Tmel lepiaci na obklady a dlažby	77,172	kg							
180	MAT	585821443	Tmel špárovací	20,579	kg							

181	MAT	597813500	Obkl. Pórovinové 1 far. 150x150 l		27,010	m2						
182	771	78177-1107	Montáž obkladov. Vonk. Keram. Rených hlad. 200x200 do malty		29,410	m2						
183	MAT	585821437	Tmel lepiaci na obklady a dlažby flexibilný		141,240	kg						
184	MAT	585821442	Tmel špárovací		36,003	kg						
185	MAT	597100148	Gresový obklad sokla- mrazuvzdorný 35,003*1,05=36,753		36,753	m2						
186	771	99878-1201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6m		27,090	%						
				<b>781- Obklady z obkladačiek a dosiek</b>								
				<b>783- Nátery</b>								
187	783	78322-5100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet.dvojnás. +1xemail		5,000	m2						
188	783	78362-6300	Nátery stolár. výrobkov lazurovacím lakom 3x lakovaním "náterpohľadových prvkov krovu "		89,520	m2						
189	783	78372-6300	Nátery tesárskych konštr. syntetické lazur. lakom 3x lakovanie		174,290	m2						
190	783	78378-2203	Nátery tesárskych konštr. Lastantanoxom Q (Bochemit QB-inovovaná náhrada)		224,870	m2						
				<b>783- Nátery spolu:</b>								
				<b>784- Maľby</b>								
191	784	78441-1310	Penetrácia podklad pod maľbu		127,180	m2						
192	784	78445-2271	Maľba zo zmesi tekut. 1 far. dvojnás. v miest. do 3,8m		127,180	m2						
				<b>784- Maľby spolu</b>								
				<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:</b>								
				<b>PRÁCE A DODÁVKY M</b>								
				<b>M21-155 Elektromontáže</b>								

193	921	21000-0189	Elektroinštalácia (viď. samostatná príloha)	1,000	súbor						
194	921	21000-0217	Káblková prípojka 1kV (viď samostatná príloha)	1,000	súbor						
	<b>M21-155 Elektromontáže spolu:</b>										
	<b>PRÁCE A DODÁVKY M spolu</b>										

**ZA ROZPOČET CELKOM**