

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20AG18
Stavba: Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

KSO: Malenice

Místo: Malenice

Zadavatel: Obec Malenice

Zhotovitel: real network s.r.o.

Projektant: AGIN s.r.o.

Zpracovatel: Petr Lojík

Poznámka:

CC-CZ: 01.04.2021

IČ: /08551901

DIČ: 05502683

IČ: CZ05502683

DIČ:

Cena bez DPH			11 995 712,65
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 11 995 712,65	Výše daně 2 519 099,66
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			14 514 812,31

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20AG18

Stavba: Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Místo: Malenice

Datum: 01.04.2021

Zadavatel: Obec Malenice

Projektant: AGIN s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Petr Lojík

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

Náklady z rozpočtů

11 995 712,65

14 514 812,31

SO 101	Komunikace	5 646 912,99	6 832 764,72
SO 104	Vodovod	1 085 502,75	1 313 458,33
SO 105	Kanalizace splašková	1 888 099,00	2 284 599,79
SO 106	Kanalizace dešťová	1 830 207,56	2 214 551,15
SO 107	Plynovod	624 258,31	755 352,56
SO 108	Veřejné osvětlení	907 639,06	1 098 243,26
SO 109	Přeložka kabelu datového kabelu	13 092,98	15 842,51

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 101 - Komunikace

KSO:

Místo: Malenice

CC-CZ:

Datum: 01.04.2021

Zadavatel:

Obec Malenice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

/08551901

DIČ:

Projektant:

AGIN s.r.o.

IČ:

05502683

DIČ:

CZ05502683

Zpracovatel:

Petr Lojík

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

5 646 912,99

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

5 646 912,99

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 646 912,99	21,00%	1 185 851,73
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 832 764,72

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Místo:

Malenice

Datum:

01.04.2021

Zadavatel:

Obec Malenice

Projektant:

AGIN s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Petr Lojík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **5 646 912,99**

HSV - Práce a dodávky HSV	5 499 412,99
---------------------------	--------------

1 - Zemní práce	1 030 948,93
-----------------	--------------

2 - Zakládání	97 619,72
---------------	-----------

5 - Komunikace pozemní	3 322 942,75
------------------------	--------------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 040 084,00
---	--------------

998 - Přesun hmot	7 817,59
-------------------	----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	147 500,00
-----------------------------------	------------

VRN3 - Zařízení staveniště	72 500,00
----------------------------	-----------

VRN4 - Inženýrská činnost	50 000,00
---------------------------	-----------

VRN7 - Provozní vlivy	25 000,00
-----------------------	-----------

2) Ostatní náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	5 646 912,99
--	---------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Místo: Malenice

Datum: 01.04.2021

Zadavatel: Obec Malenice

Projektant: AGIN s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: Petr Lojík

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

5 646 912,99

D HSV

Práce a dodávky HSV

5 499 412,99

D 1

Zemní práce

1 030 948,93

1	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	5 623,000	29,00	163 067,00
2	K	122552206	Ódkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti III objem do 5000 m3 strojně	m3	3 426,815	30,00	102 804,45
	VV		komunikace				
	VV		4361*0,7		3 052,700		
	VV		parkoviště				
	VV		337,05*0,7		235,935		
	VV		197,4*0,7		138,180		
	VV		Součet		3 426,815		
3	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	16,116	150,00	2 417,40
	VV		výkop pod polozapuštěnými kontejnery				
	VV		5,39*3,5*0,6		11,319		
	VV		2,46*3*0,65		4,797		
	VV		Součet		16,116		
4	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	27,600	10,00	276,00
5	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2 055,535	20,00	41 110,70
	VV		celkem ornice				
	VV		5623*0,3		1 686,900		
	VV		ornice uložená na určený pozemek do 2 km				
	VV		-1100		-1 100,000		
	VV		zemina použitá na podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ (ponechaná v místě stavby)				
	VV		4895,45*0,3		1 468,635		
	VV		Součet		2 055,535		
6	K	162351103-1	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 (mechanicky zpevněné zeminy MZ, ornice)	m3	1 558,835	20,00	31 176,70
	VV		zemina použitá na podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ (ponechaná v místě stavby)				
	VV		4895,45*0,3		1 468,635		
	VV		ornice - terenní úpravy				
	VV		451*0,2		90,200		
	VV		Součet		1 558,835		
7	K	162451106	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 - ornice	m3	1 100,000	60,00	66 000,00
	VV		ornice - přemístění na pozemek ve vzdálenosti 2 km				
	VV		1100		1 100,000		
8	K	162551107	Vodorovné přemístění do 2500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 - zemina	m3	1 974,296	59,00	116 483,46
	VV		odvoz přebytečné zeminy na skládku				
	VV		3426,815+16,116		3 442,931		
	VV		odpočet zeminy použité na podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ				
	VV		-4895,45*0,3		-1 468,635		
	VV		Součet		1 974,296		
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 558,835	18,00	28 059,03
	VV		zemina použitá na podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ				
	VV		4895,45*0,3		1 468,635		
	VV		ornice - terenní úpravy				
	VV		451*0,2		90,200		
	VV		Součet		1 558,835		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	171152101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných silnic a dálnic (mechanicky zpevněné zeminy MZ, ornice)	m3	1 558,835	25,00	38 970,88
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	3 948,592	75,00	296 144,40
VV 1974,296*2 'Přepočtené koeficientem množství					3 948,592		
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	3 442,931	20,00	68 858,62
VV 3426,815+16,116					3 442,931		
13	K	175151201	Obsypání objektu sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m strojně	m3	12,282	120,00	1 473,84
VV polozapuštěné kontejnery							
VV 16,116-(1,6915+1,055)					13,370		
VV (4,89*2,5+1,96*2)*0,3					4,844		
VV -(0,72*0,72*3,14+0,96*0,96*3,14*2)*0,8					-5,932		
VV Součet					12,282		
14	M	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	21,434	200,00	4 286,80
VV polozapuštěné kontejnery							
VV 16,116-1,6915					14,425		
VV -(0,72*0,72*3,14+0,96*0,96*3,14*2)*0,5					-3,708		
VV Součet					10,717		
VV 10,717*2 'Přepočtené koeficientem množství					21,434		
15	M	58337344	šterkopisek frakce 0/32	t	3,130	175,00	547,75
VV 12,282-10,717					1,565		
VV 1,565*2 'Přepočtené koeficientem množství					3,130		
16	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	4 895,450	8,00	39 163,60
VV komunikace							
VV 4361					4 361,000		
VV parkoviště							
VV 337,05					337,050		
VV 197,4					197,400		
VV Součet					4 895,450		
17	K	181311103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	451,000	12,00	5 412,00
VV ostrůvky							
VV 5*10+39					89,000		
VV kolem obrubníků							
VV 362					362,000		
VV Součet					451,000		
18	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	451,000	18,00	8 118,00
19	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	6,765	180,00	1 217,70
VV 451*0,015 'Přepočtené koeficientem množství					6,765		
20	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	73,600	60,00	4 416,00
21	K	182251101	Svahování násypů	m2	377,400	29,00	10 944,60
D 2 Zakládání							97 619,72
22	K	212752111	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	456,000	185,00	84 360,00
23	K	273321311	Základové desky ze ZB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	1,615	2 850,00	4 602,75
VV ZB deska pod polozapuštěnými kontejnery							
VV 4,89*2,5*0,1					1,223		
VV 2*1,96*0,1					0,392		
VV Součet					1,615		
24	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,086	32 000,00	2 752,00
VV kari síť 6/100/100 mm							
VV 4,89*2,5*26,64/6*1,2*0,001					0,065		
VV 2*1,96*26,64/6*1,2*0,001					0,021		
VV Součet					0,086		
25	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20 - přítěžovací prstenec při spodní vodě	m3	1,055	2 850,00	3 006,75
VV (0,95*0,95*3,14-0,65*0,65*3,14)*0,2					0,301		
VV (1,15*1,15*3,14-0,85*0,85*3,14)*0,2*2					0,754		
VV Součet					1,055		
26	K	274352221	Zřízení bednění základových pdesek kruhového r do 2,5 m	m2	4,082	650,00	2 653,30
VV (2*0,95*3,14)*0,2					1,193		
VV (2*1,15*3,14)*0,2*2					2,889		
VV Součet					4,082		
27	K	274352222	Odstranění bednění základových desek kruhového r do 2,5 m	m2	4,082	60,00	244,92
D 5 Komunikace pozemní							3 322 942,75
28	K	561121114	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 300 mm	m2	4 895,450	28,00	137 072,60
29	K	564750113	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 170 mm	m2	4 895,450	80,00	391 636,00
30	K	564761111-1	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm tl 200 mm	m2	4 895,450	75,00	367 158,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	538,000	70,00	37 660,00
	VV		pod zámkovou dlažbou				
	VV		187+72+123+78*2		538,000		
32	K	564851114	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 180 mm	m2	3 695,500	75,00	277 162,50
	VV		pod asfaltovou komunikací				
	VV		3695,5		3 695,500		
33	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	3 695,500	230,00	849 965,00
34	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	3 695,500	19,00	70 214,50
35	K	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 695,500	246,00	909 093,00
36	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	538,000	260,00	139 880,00
	VV		187+72+123+78*2		538,000		
37	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	538,000	10,00	5 380,00
38	M	59245020	<i>dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní</i>	m2	522,240	250,00	130 560,00
	VV		538-26		512,000		
	VV		512*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		522,240		
39	M	59245005	<i>dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná</i>	m2	26,520	270,00	7 160,40
	VV		(5+5+5+8)*5*0,2		23,000		
	VV		6*2,5*0,2		3,000		
	VV		Součet		26,000		
	VV		26*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		26,520		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 040 084,00
40	K	901-001	D+M polozapuštěný podzemní kontejner o objemu 5 m3 (plast/papír)	kus	2,000	43 000,00	86 000,00
41	K	901-002	D+M polozapuštěný podzemní kontejner o objemu 3 m3 (sklo/kovové odpady)	kus	1,000	38 000,00	38 000,00
42	K	914-001	D+M krátký příčný práh výška 50 mm, délka 4 m	ks	3,000	3 250,00	9 750,00
43	K	914-002	D+M krátký příčný práh výška 50 mm, délka 5,5 m	ks	1,000	4 450,00	4 450,00
44	K	914-003	D+M krátký příčný práh výška 50 mm, délka 6,0 m	ks	2,000	4 860,00	9 720,00
45	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	14,000	150,00	2 100,00
46	M	40445647	<i>dodatkové tabulky E1, E2a,b, E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm</i>	kus	3,000	1 400,00	4 200,00
47	M	40445622	<i>informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 750x750mm</i>	kus	1,000	1 400,00	1 400,00
48	M	40445625	<i>informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm</i>	kus	4,000	1 400,00	5 600,00
49	M	40445626	<i>informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 750x1000mm</i>	kus	2,000	1 400,00	2 800,00
50	M	40445620	<i>zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm</i>	kus	1,000	1 400,00	1 400,00
51	M	40445608	<i>značky upravující přednost P1, P4 700mm</i>	kus	1,000	1 400,00	1 400,00
52	M	40445612	<i>značky upravující přednost P2, P3, P8 750mm</i>	kus	2,000	1 400,00	2 800,00
53	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	11,000	420,00	4 620,00
54	M	40445235	<i>sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m</i>	kus	11,000	520,00	5 720,00
55	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	10,000	350,00	3 500,00
	VV		dopravní značení V10f				
	VV		4*2,5		10,000		
56	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	63,000	280,00	17 640,00
	VV		18*3,5		63,000		
57	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 167,000	280,00	326 760,00
	VV		1230		1 230,000		
	VV		ležaté obrubníky				
	VV		-18*3,5		-63,000		
	VV		Součet		1 167,000		
58	M	59217023	<i>obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm</i>	m	1 226,140	120,00	147 136,80
	VV		63+1167-16		1 214,000		
	VV		1214*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		1 226,140		
59	M	59217035	<i>obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm</i>	m	16,160	240,00	3 878,40
	VV		1,6*10		16,000		
	VV		16*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		16,160		
60	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	116,000	290,00	33 640,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
61	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	117,160	125,00	14 645,00
VV 116*1,01 'Přepočtené koeficientem množství					117,160		
62	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	47,110	2 680,00	126 254,80
VV (63+1167+116)*0,035					47,110		
63	K	919124121	Dilatační spáry vkládané v cementobetonovém krytu s vyplněním spár asfaltovou zálivkou	m	1 346,000	125,00	168 250,00
VV 63+1167+116					1 346,000		
64	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	12,900	110,00	1 419,00
VV 6,3+6,6					12,900		
65	K	R009-001	Vytyčení inženýrských sítí	kus	5,000	1 800,00	9 000,00
66	K	R009-002	Přechodné dopravní značení + DIO	kus	1,000	8 000,00	8 000,00
D 998 Přesun hmot							7 817,59
67	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	710,690	11,00	7 817,59
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							147 500,00
D VRN3 Zařízení staveniště							72 500,00
68	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,900	25 000,00	72 500,00
D VRN4 Inženýrská činnost							50 000,00
69	K	043154000	Zkoušky hutnicí	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00
D VRN7 Provozní vlivy							25 000,00
70	K	070001000	Provozní vlivy	%	0,500	50 000,00	25 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 104 - Vodovod

KSO:

Místo: Malenice

CC-CZ:

Datum: 01.04.2021

Zadavatel:

Obec Malenice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

/08551901

DIČ:

Projektant:

AGIN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

AGIN s.r.o

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 085 502,75

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 085 502,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 085 502,75	21,00%	227 955,58
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 313 458,33

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III
Objekt: **SO 104 - Vodovod**

Místo: Malenice
Zadavatel: Obec Malenice
Zhotovitel:

Datum: 01.04.2021
Projektant: AGIN s.r.o.
Zpracovatel: AGIN s.r.o

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	1 085 502,75
HSV - Práce a dodávky HSV	1 085 502,75
1 - Zemní práce	276 721,41
4 - Vodorovné konstrukce	54 150,00
5 - Komunikace pozemní	8 310,00
8 - Trubní vedení	733 066,10
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 320,00
998 - Přesun hmot	11 935,24

2) Ostatní náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **1 085 502,75**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 104 - Vodovod

Místo: Malenice

Datum: 01.04.2021

Zadavatel: Obec Malenice

Projektant: AGIN s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: AGIN s.r.o

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 085 502,75

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 085 502,75

D 1

Zemní práce

276 721,41

1	K	113107412	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 200 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	6,000	110,00	660,00
2	K	113107422	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	6,000	138,00	828,00
3	K	113107443	Odstranění podkladu živičných tl 150 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	6,000	117,00	702,00
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	48,000	260,00	12 480,00
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	14,000	250,00	3 500,00
6	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	910,000	16,00	14 560,00

VV 455*2

910,000

7	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	910,000	10,00	9 100,00
8	K	119003227	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	12,000	310,00	3 720,00
9	K	119003228	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	12,000	120,00	1 440,00
10	K	120001101	Příplatek za ztlížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	62,000	100,00	6 200,00
11	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	385,070	95,00	36 581,65
12	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	135,980	53,00	7 206,94
13	K	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	249,090	44,00	10 959,96
14	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	498,180	90,00	44 836,20

VV 249,09*2 'Přepočtené koeficientem množství 498,180

15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	385,070	6,00	2 310,42
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	135,980	90,00	12 238,20
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	177,340	160,00	28 374,40
18	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	289,064	135,00	39 023,64

VV 177,34*1,63 'Přepočtené koeficientem množství 289,064

19	K	100-010	Zkouška hutnicí statická	kus	8,000	4 200,00	33 600,00
20	K	100-020	Zkouška hutnicí dynamická	kus	8,000	1 050,00	8 400,00

D 4

Vodorovné konstrukce

54 150,00

21	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	47,000	750,00	35 250,00
22	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	4,500	2 600,00	11 700,00
23	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	18,000	400,00	7 200,00

D 5

Komunikace pozemní

8 310,00

24	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	6,000	200,00	1 200,00
25	K	564952111.1	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	6,000	180,00	1 080,00
26	K	565165111.1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	6,000	490,00	2 940,00
27	K	577144111.1	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	6,000	480,00	2 880,00
28	K	573211112	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	6,000	35,00	210,00

D 8

Trubní vedení

733 066,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,000	550,00	1 650,00
30	M	501380	Tvarovka litinová, N, přírubové patkové koleno, DN 80	kus	3,000	3 100,00	9 300,00
31	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	105,000	150,00	15 750,00
32	M	28613110	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 32x3,0mm	m	105,000	32,00	3 360,00
33	K	871171211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 40 x 3,7 mm	m	28,000	165,00	4 620,00
34	M	28613111	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 40x3,7mm	m	28,000	41,00	1 148,00
35	K	871241221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 5,4 mm	m	456,000	150,00	68 400,00
36	M	28613129	trubka vodovodní PE100 PN 10 SDR17 90x5,4mm	m	456,000	125,00	57 000,00
37	K	877161118	Montáž elektrozáslepek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	18,000	550,00	9 900,00
38	M	28615020	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm	kus	18,000	260,00	4 680,00
39	K	877171118	Montáž elektrozáslepek na vodovodním potrubí z PE trub d 40	kus	5,000	550,00	2 750,00
40	M	28615021	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 40mm	kus	5,000	310,00	1 550,00
41	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	20,000	550,00	11 000,00
42	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	20,000	380,00	7 600,00
43	K	877241113	Montáž elektro T-kusů na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	4,000	550,00	2 200,00
44	M	28614960	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 90mm	kus	4,000	1 250,00	5 000,00
45	M	28653135	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	9,000	610,00	5 490,00
46	M	WVN.FF700213 W	Příruba PP/ocel PN10/16 90 DN80	kus	9,000	720,00	6 480,00
47	K	879161111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 25	kus	18,000	380,00	6 840,00
48	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	5,000	450,00	2 250,00
49	K	891213111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 50	kus	23,000	250,00	5 750,00
50	M	HWL.268100100 016	ŠOUPATKO NAVRTAVACÍ DOMOVNÍ PŘIPOJKY 2"-6/4"	kus	23,000	4 600,00	105 800,00
51	M	HWL.622103206 416	TVAROVKA ISO K 2681/3151 6/4"-32	kus	18,000	480,00	8 640,00
52	M	HWL.622104006 416	TVAROVKA ISO K 2681/3151 6/4"-40	kus	5,000	510,00	2 550,00
53	M	960110016003	ŠOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,0-1,6 3/4"-2" (1,0-1,6m)	kus	23,000	1 480,00	34 040,00
54	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	6,000	900,00	5 400,00
55	M	HWL.400108000 016	ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ E1 CZ 80	kus	6,000	8 200,00	49 200,00
56	M	950205010001	ŠOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,07-1,5 50-100 (1,07-1,5m)	kus	6,000	2 100,00	12 600,00
57	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	3,000	650,00	1 950,00
58	M	K24008015016	HYDRANT DUO PODZEMNÍ 80/1,5 m	kus	3,000	14 500,00	43 500,00
59	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	23,000	1 240,00	28 520,00
60	M	HWL.527009000 216	PAS NAVRT. HAWEX 90-2"	kus	23,000	1 530,00	35 190,00
61	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	308,500	25,00	7 712,50
62	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	133,000	75,00	9 975,00
63	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	456,000	80,00	36 480,00
64	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	29,000	500,00	14 500,00
65	M	1750	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ (Z.S. TELE) VODA	kus	29,000	1 540,00	44 660,00
66	M	348100000001	PODKLAD. DESKA	kus	29,000	210,00	6 090,00
67	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	3,000	650,00	1 950,00
68	M	1950	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ HYDRANTOVÝ BEZ LOGA HYDRANT	kus	3,000	2 600,00	7 800,00
69	M	348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	kus	3,000	610,00	1 830,00
70	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	32,000	130,00	4 160,00
71	M	56289030	tabule orientační z plastu malá	kus	23,000	180,00	4 140,00
72	M	56289040	tabule orientační z plastu velká	kus	9,000	220,00	1 980,00
73	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	456,000	35,00	15 960,00
74	M	8500059860	Vodič zelenožlutý H07V-K (CYA) 6 (100 m/bal.)	m	456,000	15,10	6 885,60
75	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	589,000	15,00	8 835,00
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 320,00
76	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	12,000	110,00	1 320,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	998	Přesun hmot				11 935,24
77	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	298,381	40,00	11 935,24

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 105 - Kanalizace splašková

KSO:

Místo: Malenice

CC-CZ:

Datum: 01.04.2021

Zadavatel:

Obec Malenice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

/08551901

DIČ:

Projektant:

AGIN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

AGIN s.r.o

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 888 099,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 888 099,00
---------------------	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 888 099,00	21,00%	396 500,79
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 284 599,79
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 105 - Kanalizace splašková

Místo:

Malenice

Datum:

01.04.2021

Zadavatel:

Obec Malenice

Projektant:

AGIN s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

AGIN s.r.o

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **1 888 099,00**

HSV - Práce a dodávky HSV 1 888 099,00

1 - Zemní práce	671 630,02
2 - Zakládání	111 650,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	28 875,00
4 - Vodorovné konstrukce	63 637,00
5 - Komunikace pozemní	12 240,00
8 - Trubní vedení	962 268,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 800,00
998 - Přesun hmot	35 998,98

2) Ostatní náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **1 888 099,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 105 - Kanalizace splašková

Místo: Malenice

Datum: 01.04.2021

Zadavatel: Obec Malenice

Projektant: AGIN s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: AGIN s.r.o

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 888 099,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 888 099,00

D 1

Zemní práce

671 630,02

1	K	113107412	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 200 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	6,000	138,00	828,00
2	K	113107422	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	6,000	138,00	828,00
3	K	113107443	Odstranění podkladu živichných tl 150 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	6,000	118,50	711,00
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	36,000	280,00	10 080,00
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	28,000	250,00	7 000,00
6	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	770,000	14,00	10 780,00
VV					385*2	770,000	
7	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	770,000	10,00	7 700,00
8	K	119003227	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	12,000	310,00	3 720,00
9	K	119003228	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	12,000	120,00	1 440,00
10	K	120001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	64,000	40,00	2 560,00
11	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	812,192	110,00	89 341,12
VV					1015,24*0,8	812,192	
12	K	132351104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 100 m3 strojně	m3	203,048	180,00	36 548,64
VV					1015,24*0,2	203,048	
13	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	982,100	100,00	98 210,00
14	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	982,100	55,00	54 015,50
15	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	525,672	53,00	27 860,62
VV					657,09*0,8	525,672	
16	K	162351123	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	131,418	53,00	6 965,15
VV					657,09*0,2	131,418	
17	K	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	286,520	44,00	12 606,88
VV					358,15*0,8	286,520	
18	K	162551128	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	71,630	44,00	3 151,72
VV					358,15*0,2	71,630	
19	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	716,300	90,00	64 467,00
VV					358,15*2 'Přepočtené koeficientem množství	716,300	
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 015,240	6,00	6 091,44
21	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	657,090	90,00	59 138,10
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	270,370	220,00	59 481,40
23	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	440,703	150,00	66 105,45
VV					270,37*1,63 'Přepočtené koeficientem množství	440,703	
24	K	100-010	Zkouška hutnicí statická	kus	8,000	4 200,00	33 600,00
25	K	100-020	Zkouška hutnicí dynamická	kus	8,000	1 050,00	8 400,00

D 2

Zakládání

111 650,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	212751104	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro meliorace	m	385,000	290,00	111 650,00
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							28 875,00
27	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	385,000	75,00	28 875,00
D 4 Vodorovné konstrukce							63 637,00
28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	70,480	750,00	52 860,00
29	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	29,000	100,00	2 900,00
30	M	59224184	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	6,000	220,00	1 320,00
31	M	59224185	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	7,000	254,00	1 778,00
32	M	59224176	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	3,000	267,00	801,00
33	M	59224187	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	13,000	306,00	3 978,00
D 5 Komunikace pozemní							12 240,00
34	K	564861111	Podklad ze štěrku tl 200 mm	m2	6,000	200,00	1 200,00
35	K	564952111.1	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	6,000	180,00	1 080,00
36	K	565165111.1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	6,000	1 000,00	6 000,00
37	K	577144111.1	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	6,000	625,00	3 750,00
38	K	573211112	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	6,000	35,00	210,00
D 8 Trubní vedení							962 268,00
39	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	102,000	220,00	22 440,00
40	M	28611173	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN10	m	41,000	396,00	16 236,00
41	M	28611174	trubka kanalizační PVC DN 160x3000mm SN10	m	48,000	352,00	16 896,00
42	M	28611175	trubka kanalizační PVC DN 160x6000mm SN10	m	18,000	333,00	5 994,00
43	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	26,000	250,00	6 500,00
44	M	28611176	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN10	m	5,000	637,00	3 185,00
45	M	28611177	trubka kanalizační PVC DN 200x3000mm SN10	m	9,000	564,00	5 076,00
46	M	28611178	trubka kanalizační PVC DN 200x6000mm SN10	m	12,000	530,00	6 360,00
47	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	385,000	200,00	77 000,00
48	M	28617045	trubka kanalizační PP korugovaná DN 250x6000mm SN10	m	390,775	600,00	234 465,00
VV 385*1,015 'Přepočtené koeficientem množství					390,775		
49	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	38,000	150,00	5 700,00
50	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	19,000	69,00	1 311,00
51	M	PPL.KGM150	Zátka hrdla kanalizační Pipelife KG DN 150 PVC	kus	19,000	45,00	855,00
52	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	10,000	175,00	1 750,00
53	M	28611366	koleno kanalizace PVC KG 200x45°	kus	5,000	147,00	735,00
54	M	PPL.KGM200	Zátka hrdla kanalizační Pipelife KG DN 200 PVC	kus	5,000	59,00	295,00
55	K	877360420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	21,000	200,00	4 200,00
56	M	ELM.320422C	Odbočka kanalizační UREA/KG UR2/KG DN 250/150/45°	kus	16,000	2 900,00	46 400,00
57	M	ELM.320421	Odbočka kanalizační UREA/KG UR2/KG DN 250/200/45°	kus	5,000	4 290,00	21 450,00
58	K	877370420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	3,000	250,00	750,00
59	M	ELM.320422	Odbočka kanalizační UREA/KG UR2/KG DN 300/150/45°	kus	3,000	3 500,00	10 500,00
60	K	877370430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	6,000	300,00	1 800,00
61	M	28617423	spojka přesuvná kanalizace PP korugované DN 300	kus	6,000	1 100,00	6 600,00
62	K	877375121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 300	kus	3,000	480,00	1 440,00
63	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	128,000	120,00	15 360,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
64	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	6,000	410,00	2 460,00
65	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	385,000	150,00	57 750,00
66	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	29,000	2 000,00	58 000,00
67	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	5,000	840,00	4 200,00
68	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	7,000	1 180,00	8 260,00
69	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	17,000	1 970,00	33 490,00
70	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	19,000	1 000,00	19 000,00
71	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	19,000	1 490,00	28 310,00
72	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	19,000	2 100,00	39 900,00
73	M	59224337	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40cm	kus	19,000	5 200,00	98 800,00
74	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	19,000	300,00	5 700,00
75	M	KSI.KDM82BN	Kanalizační Poklop Europa 8, rám samonivelační, bez vybrání pro lapač, D 400 s odvětráním, se zajištěním	kus	19,000	4 900,00	93 100,00
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 800,00
76	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	12,000	150,00	1 800,00
D 998 Přesun hmot							35 998,98
77	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	599,983	60,00	35 998,98

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 106 - Kanalizace dešťová

KSO:

Místo: Malenice

CC-CZ:

Datum: 01.04.2021

Zadavatel:

Obec Malenice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

/08551901

DIČ:

Projektant:

AGIN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

AGIN s.r.o

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 830 207,56

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 830 207,56

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 830 207,56	21,00%	384 343,59
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 214 551,15

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 106 - Kanalizace dešťová

Místo:

Malenice

Datum:

01.04.2021

Zadavatel:

Obec Malenice

Projektant:

AGIN s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

AGIN s.r.o

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **1 830 207,56**

HSV - Práce a dodávky HSV 1 830 207,56

1 - Zemní práce	568 149,44
-----------------	------------

2 - Zakládání	98 640,00
---------------	-----------

3 - Svislé a kompletní konstrukce	30 825,00
-----------------------------------	-----------

4 - Vodorovné konstrukce	54 274,00
--------------------------	-----------

8 - Trubní vedení	1 035 205,00
-------------------	--------------

998 - Přesun hmot	43 114,12
-------------------	-----------

2) Ostatní náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **1 830 207,56**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 106 - Kanalizace dešťová

Místo: Malenice

Datum: 01.04.2021

Zadavatel: Obec Malenice

Projektant: AGIN s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: AGIN s.r.o

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 830 207,56

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 830 207,56

D 1

Zemní práce

568 149,44

1	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	48,000	280,00	13 440,00
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	12,000	250,00	3 000,00
3	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	822,000	16,00	13 152,00
VV		411*2			822,000		
4	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	822,000	10,00	8 220,00
5	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	64,000	80,00	5 120,00
6	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	528,576	160,00	84 572,16
VV		660,72*0,8			528,576		
7	K	132351104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 100 m3 strojně	m3	132,144	220,00	29 071,68
VV		660,72*0,2			132,144		
8	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	565,572	155,00	87 663,66
9	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	565,572	70,00	39 590,04
10	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	222,912	52,00	11 591,42
VV		278,64*0,8			222,912		
11	K	162351123	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	55,728	52,00	2 897,86
VV		278,64*0,2			55,728		
12	K	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	292,144	44,00	12 854,34
VV		365,18*0,8			292,144		
13	K	162551128	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	73,036	44,00	3 213,58
VV		365,18*0,2			73,036		
14	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	730,360	80,00	58 428,80
VV		365,18*2 'Přepočtené koeficientem množství			730,360		
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládky	m3	660,720	6,00	3 964,32
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	295,550	90,00	26 599,50
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	278,640	220,00	61 300,80
18	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	454,183	160,00	72 669,28
VV		278,64*1,63 'Přepočtené koeficientem množství			454,183		
19	K	100-010	Zkouška hutnicí statická	kus	8,000	2 800,00	22 400,00
20	K	100-020	Zkouška hutnicí dynamická	kus	8,000	1 050,00	8 400,00

D 2

Zakládání

98 640,00

21	K	212751104	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro meliorace	m	411,000	240,00	98 640,00
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

30 825,00

22	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	411,000	75,00	30 825,00
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

D 4

Vodorovné konstrukce

54 274,00

23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	68,050	620,00	42 191,00
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	33,000	100,00	3 300,00
25	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	10,000	220,00	2 200,00
26	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	8,000	254,00	2 032,00
27	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,000	267,00	267,00
28	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	14,000	306,00	4 284,00

D 8 Trubní vedení 1 035 205,00

29	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	81,000	250,00	20 250,00
30	M	28611176	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN10	m	24,000	637,00	15 288,00
31	M	28611177	trubka kanalizační PVC DN 200x3000mm SN10	m	5,000	564,00	2 820,00
32	M	28611178	trubka kanalizační PVC DN 200x6000mm SN10	m	7,000	530,00	3 710,00
33	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	411,000	200,00	82 200,00
34	M	28617046	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm SN10	m	411,000	865,00	355 515,00
35	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	1,000	175,00	175,00
36	M	28611366	koleno kanalizace PVC KG 200x45°	kus	1,000	147,00	147,00
37	K	877370420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	8,000	250,00	2 000,00
38	M	ELM.320423	Odbočka kanalizační UREA/KG UR2/KG DN 300/200/45°	kus	8,000	3 600,00	28 800,00
39	K	877370430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	2,000	300,00	600,00
40	M	28617423	spojka přesuvná kanalizace PP korugované DN 300	kus	2,000	1 100,00	2 200,00
41	K	877375121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 300	kus	1,000	480,00	480,00
42	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	81,000	120,00	9 720,00
43	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	6,000	410,00	2 460,00
44	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	411,000	90,00	36 990,00
45	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	27,000	2 000,00	54 000,00
46	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	11,000	840,00	9 240,00
47	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	12,000	1 180,00	14 160,00
48	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	4,000	1 970,00	7 880,00
49	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	19,000	1 000,00	19 000,00
50	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	19,000	1 490,00	28 310,00
51	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	19,000	2 100,00	39 900,00
52	M	59224337	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40cm	kus	19,000	4 900,00	93 100,00
53	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	14,000	3 150,00	44 100,00
54	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	14,000	510,00	7 140,00
55	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	14,000	570,00	7 980,00
56	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	14,000	690,00	9 660,00
57	M	BTL.0006311.UR S	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a 39x6x13cm	kus	14,000	250,00	3 500,00
58	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpust' žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	14,000	1 150,00	16 100,00
59	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	14,000	3 500,00	49 000,00
60	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	19,000	300,00	5 700,00
61	M	KSI.KDM82BN	Kanalizační Poklop Europa 8, rám samonivelační, bez vybraní pro lapač, D 400 s odvětráním, se zajištěním	kus	19,000	3 320,00	63 080,00

D 998 Přesun hmot 43 114,12

62	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	615,916	70,00	43 114,12
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 107 - Plynovod

KSO:

Místo: Malenice

CC-CZ:

Datum: 01.04.2021

Zadavatel:

Obec Malenice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

/08551901

DIČ:

Projektant:

AGIN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

AGIN s.r.o

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	624 258,31
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	624 258,31
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	624 258,31	21,00%	131 094,25
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	755 352,56
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 107 - Plynovod

Místo:

Malenice

Datum:

01.04.2021

Zadavatel:

Obec Malenice

Projektant:

AGIN s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

AGIN s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **624 258,31**

HSV - Práce a dodávky HSV 143 898,31

1 - Zemní práce 124 861,55

4 - Vodorovné konstrukce 5 013,80

5 - Komunikace pozemní 11 256,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 440,00

998 - Přesun hmot 1 326,96

M - Práce a dodávky M 480 360,00

23-M - Montáže potrubí 480 360,00

2) Ostatní náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **624 258,31**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 107 - Plynovod

Místo: Malenice

Datum: 01.04.2021

Zadavatel: Obec Malenice

Projektant: AGIN s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: AGIN s.r.o

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

624 258,31

D HSV

Práce a dodávky HSV

143 898,31

D 1

Zemní práce

124 861,55

1	K	113107412	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 200 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	6,000	35,00	210,00
2	K	113107422	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	6,000	35,00	210,00
3	K	113107443	Odstranění podkladu živichých tl 150 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	6,000	120,00	720,00
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	4,000	150,00	600,00
5	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	442,000	9,00	3 978,00
VV					221*2	442,000	

6	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	442,000	4,00	1 768,00
7	K	119003227	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	12,000	120,00	1 440,00
8	K	119003228	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	12,000	50,00	600,00
9	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	4,000	10,00	40,00
10	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	154,850	122,00	18 891,70
11	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	50,970	50,00	2 548,50
12	K	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	103,880	40,00	4 155,20
13	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	207,760	85,00	17 659,60
VV					103,88*2	Přepočtené koeficientem množství	207,760

14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	154,850	50,00	7 742,50
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	50,970	40,00	2 038,80
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	81,090	30,00	2 432,70
17	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	132,177	150,00	19 826,55
VV					81,09*1,63	Přepočtené koeficientem množství	132,177

18	K	100-010	Zkouška hutnicí statická	kus	8,000	2 500,00	20 000,00
19	K	100-020	Zkouška hutnicí dynamická	kus	8,000	2 500,00	20 000,00

D 4

Vodorovné konstrukce

5 013,80

20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	22,790	220,00	5 013,80
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

D 5

Komunikace pozemní

11 256,00

21	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	6,000	150,00	900,00
22	K	564952111.1	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	6,000	1 200,00	7 200,00
23	K	565165111.1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	6,000	245,00	1 470,00
24	K	577144111.1	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	6,000	35,00	210,00
25	K	573211112	Postřik živichý spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	6,000	246,00	1 476,00

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 440,00

26	K	919735113	Řezání stávajícího živichého krytu hl do 150 mm	m	12,000	120,00	1 440,00
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

D 998

Přesun hmot

1 326,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	132,696	10,00	1 326,96
D M Práce a dodávky M							480 360,00
D 23-M Montáže potrubí							480 360,00
28	K	230205025	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 32 mm en 3,0 mm	m	100,000	40,00	4 000,00
29	M	GRX.100544	egeplast 9010 - plyn - roura PE100 RC+ d32x3,0mm SDR11, návin 100m	m	100,000	40,00	4 000,00
30	K	230205042	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 63 mm en 5,8 mm	m	221,000	152,00	33 592,00
31	M	GRX.100555	egeplast 9010 - plyn - roura PE100 RC+ d63x5,8mm SDR11, návin 100m	m	221,000	128,00	28 288,00
32	K	899913101	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 25 x 50	kus	38,000	80,00	3 040,00
33	K	220182002	Zatažení ochranné trubky HDPE do chráničky 110 mm	m	38,000	80,00	3 040,00
34	M	8500198115	Trubka korugovaná ohebná FFKu-EM-F-UV, 750 N, 50 mm, 25 m	m	38,000	80,00	3 040,00
35	K	460510201	Kanály do rýhy neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů rozměrů 17x14/10,5x10 cm	m	16,000	220,00	3 520,00
36	K	230205225	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo dn 32 mm en 2,0 mm	kus	38,000	220,00	8 360,00
37	M	WVIN.FF485702 W	Elektrospojka PE100 SDR11 32	kus	19,000	250,00	4 750,00
38	M	WVIN.FF485813 W	Elektrokoleno 90° 32	kus	19,000	750,00	14 250,00
39	K	230205242	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo dn 63 mm en 5,7 mm	kus	27,000	250,00	6 750,00
40	M	NCL.615341	FRIALEN - DAV d63 / d32, PE100, SDR11, navrtávací odbočkový ventil, bez spojky, elektro (615614)	sada	17,000	3 580,00	60 860,00
41	M	WVIN.FF485806 W	Elektrokoleno 45° 63	kus	1,000	720,00	720,00
42	M	WVIN.FF485816 W	Elektrokoleno 90° 63	kus	2,000	720,00	1 440,00
43	M	WVIN.FF485705 W	Elektrospojka PE100 SDR11 63	kus	6,000	460,00	2 760,00
44	M	WVIN.FF485826 W	Elektro T-kus rovnoramenný 63	kus	1,000	480,00	480,00
45	K	891211112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	2,000	500,00	1 000,00
46	M	HWL.405605006 311	SOUPE E2 VEVAROVACÍ PE K SDR17,6 PLYN PE 100 50/63	kus	2,000	680,00	1 360,00
47	K	230220001	Montáž zemní soupravy pro šoupátka ON 13 6580	kus	19,000	540,00	10 260,00
48	M	NCL.615325	FRIALEN - EBS délka 1,1 - 1,8 m zemní souprava teleskopická pro DAV	kus	17,000	1 580,00	26 860,00
49	M	HWL.950205010 001	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKA E2-1,07-1,5 50-100 (1.07-1.5m)	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
50	K	230220006	Montáž litinového poklopu	kus	19,000	350,00	6 650,00
51	M	NCL.ZL310	Litinový poklop šoupátkový, černý, plyn	kus	19,000	650,00	12 350,00
52	M	348100000001	PODKLAD. DESKA	kus	19,000	215,00	4 085,00
53	K	723239103	Montáž armatur plynovodních se dvěma závity G 1" ostatní typ	kus	19,000	350,00	6 650,00
54	M	AVK.231432125	ISIFLO kulový kohout s vnitřním závitem 2.3.14, DN 25, PE 32, závit 1"	kus	19,000	563,00	10 697,00
55	M	AVK.19125	Objímka pro ISIFLO spojky 19.1, DN 25	kus	19,000	268,00	5 092,00
56	M	AVK.192	Držák objímek na přišroubování 19.2	kus	19,000	120,00	2 280,00
57	K	723239106	Montáž armatur plynovodních se dvěma závity G 2" ostatní typ	kus	2,000	1 200,00	2 400,00
58	M	AVK.21116632	Isiflo přechodka s vnitřním závitem, typ 116, rozměr 63x2"	kus	2,000	600,00	1 200,00
59	K	723231167	Kohout kulový přímý G 2" PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	500,00	1 000,00
60	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	19,000	400,00	7 600,00
61	M	56289030	tabule orientační z plastu malá	kus	19,000	120,00	2 280,00
62	M	56289040	tabule orientační z plastu velká	kus	2,000	190,00	380,00
63	K	230230061	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 6,3 MPa DN 50	m	321,000	45,00	14 445,00
64	K	230208513	Odplynění a inertizace ocelového potrubí DN do 100 mm	m	321,000	60,00	19 260,00
65	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	321,000	30,00	9 630,00
66	M	KAB000127	(H07V-K) CYA 4 rudá	m	321,000	26,00	8 346,00
67	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	321,000	15,00	4 815,00
68	K	230-0010	Montáž plastového kompaktního pilíře HUP	kus	19,000	650,00	12 350,00
69	M	10.219.478	Skříň APZ/NK-7	kus	19,000	6 120,00	116 280,00
70	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	8,000	650,00	5 200,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 108 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: Malenice

CC-CZ:

Datum: 01.04.2021

Zadavatel:

Obec Malenice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

/08551901

DIČ:

Projektant:

AGIN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

AGIN s.r.o

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	907 639,06
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	907 639,06
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	907 639,06	21,00%	190 604,20
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 098 243,26
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 108 - Veřejné osvětlení

Místo:

Malenice

Datum:

01.04.2021

Zadavatel:

Obec Malenice

Projektant:

AGIN s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

AGIN s.r.o

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **907 639,06**

M - Práce a dodávky M 907 639,06

21-M - Elektromontáže 544 529,40

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích 363 109,66

2) Ostatní náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **907 639,06**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 108 - Veřejné osvětlení

Místo: Malenice

Datum: 01.04.2021

Zadavatel: Obec Malenice

Projektant: AGIN s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: AGIN s.r.o

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

907 639,06

D M Práce a dodávky M

907 639,06

D 21-M Elektromontáže

544 529,40

43	K	210-100	Demontáž - stožár VO do 5m vč. svítidla a zapojení, bourání pouzdra, terénní úpravy, bezpečné odpojení v případných ostatních bodech (vč. nutné mechanizace)	kus	2,000	1 360,00	2 720,00
1	K	741373002	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	19,000	652,00	12 388,00
2	M	3105194	svítidlo silniční LED 30W 3170Lm (tok ze svítidla), 2700K, IP66, IK08, možnost náklonu, např. Niteko Guida XS, optika A8, funkce autonomního stmívání	kus	17,000	7 580,00	128 860,00
37	M	3105195	svítidlo silniční LED 40W 3750Lm (tok ze svítidla), 2700K, IP66, IK08, možnost náklonu, např. Niteko Guida XS, optika A7, funkce autonomního stmívání	kus	2,000	9 216,00	18 432,00
38	M	3105196	clonící mřížka svítidla (zadavatel rozhodne, zda bude dodána)	kus	19,000	340,00	6 460,00
3	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	19,000	763,00	14 497,00
4	M	1290855	STOZAR K 6-133/89/60 Z VER. OSV.	kus	19,000	3 850,00	73 150,00
40	K	210204100	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti do 35 kg	kus	19,000	560,00	10 640,00
41	M	1290084	VYLOZNIK LOMENY SK 1-1000/ Z	kus	19,000	756,00	14 364,00
5	K	210204201	Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	19,000	125,00	2 375,00
6	M	1537494	VYZBROJ STOZAROVA SV 9.16.4P	kus	19,000	520,00	9 880,00
8	K	210812011	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně nebo v liště (např. CYKY)	m	140,000	28,00	3 920,00
9	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	140,000	12,00	1 680,00
10	K	210812033	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x6 až 10 mm2 uložený volně nebo v liště (např. CYKY)	m	850,000	18,00	15 300,00
11	M	34111076	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x10mm2	m	850,000	117,00	99 450,00
12	K	210999090	přípl. za zatahování kab. do trubky	m	850,000	12,00	10 200,00
13	K	210-0010	Montáž plastového kompaktního pilíře VO	kus	1,000	2 223,00	2 223,00
14	M	250300007	Rozváděč veřejného osvětlení RVO S1/NKP7P/SHC3M	kus	1,000	22 260,00	22 260,00
15	K	741410041	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	850,000	20,00	17 000,00
16	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	527,000	39,20	20 658,40

VV 850*0,62 'Přepočtené koeficientem množství 527,000

17	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	76,000	44,00	3 344,00
18	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	57,000	28,00	1 596,00
19	M	354418950	svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	19,000	28,00	532,00
20	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	7 500,00	7 500,00
44	K	HZS4221	Hodinová zúčtovací sazba geodet	hod	30,000	470,00	14 100,00
45	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	40,000	400,00	16 000,00
21	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	hod	30,000	500,00	15 000,00

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

363 109,66

22	K	460010023	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	km	0,850	13 260,00	11 271,00
23	K	460201603	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně v hornině tř I skupiny 3	m3	157,500	549,00	86 467,50

VV 750*0,7*0,3 157,500

24	K	460050816	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojně v hornině tř 6	m3	8,276	1 240,00	10 262,24
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		0,6*0,6*1,1*19*1,1		8,276			
25	K	460561811	Zásyp rýh strojně včetně zhutnění a urovnání povrchu - ve volném terénu	m3	112,500	447,00	50 287,50
VV		750*0,5*0,3		112,500			
27	K	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	45,000	163,00	7 335,00
VV		750*0,3*0,2		45,000			
28	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	45,000	244,00	10 980,00
29	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	90,000	100,00	9 000,00
VV		45*2 Přepočtené koeficientem množství		90,000			
30	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	850,000	17,00	14 450,00
31	M	34571353	<i>trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE</i>	m	850,000	34,00	28 900,00
42	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	490,000	26,00	12 740,00
32	K	210999230	pouzdrový zákl.pro stožár VO v trase DN300	kus	19,000	1 510,00	28 690,00
33	K	460421101	Kabelové lože z písku pro kabely vn a vvn bez zakrytí š do 65 cm	m	750,000	73,00	54 750,00
34	K	460490012	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	750,000	15,70	11 775,00
35	K	460080014	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	7,524	2 580,00	19 411,92
VV		0,6*0,6*1,1*19		7,524			
36	K	460999100	Přesun hmot	t	282,896	24,00	6 789,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 109 - Přeložka kabelu datového kabelu

KSO:

Místo: Malenice

CC-CZ:

Datum: 01.04.2021

Zadavatel:

Obec Malenice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

/08551901

DIČ:

Projektant:

AGIN s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

AGIN s.r.o

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

13 092,98

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

13 092,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 092,98	21,00%	2 749,53
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

15 842,51

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 109 - Přeložka kabelu datového kabelu

Místo: Malenice

Datum: 01.04.2021

Zadavatel: Obec Malenice

Projektant: AGIN s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: AGIN s.r.o

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **13 092,98**

PSV - Práce a dodávky PSV	6 630,00
---------------------------	----------

742 - Elektroinstalace - slaboproud	6 630,00
-------------------------------------	----------

M - Práce a dodávky M	6 462,98
-----------------------	----------

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	6 462,98
--	----------

2) Ostatní náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	13 092,98
--	------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Malenice - občanská vybavenost V POLÍCH - III

Objekt:

SO 109 - Přeložka kabelu datového kabelu

Místo: Malenice

Datum: 01.04.2021

Zadavatel: Obec Malenice

Projektant: AGIN s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: AGIN s.r.o

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

13 092,98

D PSV Práce a dodávky PSV 6 630,00

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 6 630,00

43	K	742121002	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody přes 15 žil	m	50,000	15,00	750,00
46	M	34126019	kabel sdělovací Cu	m	60,000	98,00	5 880,00
VV 50*1,2 'Přepočtené koeficientem množství					60,000		

D M Práce a dodávky M 6 462,98

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 6 462,98

22	K	460010023	Vytčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	km	0,050	1 000,00	50,00
23	K	460201603	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně v hornině tř I skupiny 3	m3	10,500	60,00	630,00
VV 50*0,7*0,3					10,500		
25	K	460561811	Zásyp rýh strojně včetně zhutnění a urovňání povrchu - ve volném terénu	m3	7,500	60,00	450,00
VV 50*0,5*0,3					7,500		
27	K	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,000	80,00	240,00
VV 50*0,3*0,2					3,000		
28	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	3,000	50,00	150,00
29	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	6,000	85,00	510,00
VV 3*2 'Přepočtené koeficientem množství					6,000		
30	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	50,000	15,00	750,00
31	M	34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE	m	50,000	20,00	1 000,00
42	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	25,000	25,00	625,00
33	K	460421101	Kabelové lože z písku pro kabely vn a vvn bez zakrytí š do 65 cm	m	50,000	10,00	500,00
34	K	460490012	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	50,000	10,00	500,00
36	K	460999100	Přesun hmot	t	17,633	60,00	1 057,98