

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 150217H

Stavba: Stavební úpravy a přístavba tenisového a volejbalového zázemí,
elektroinstalace

JKSO:

Místo: Ke Koupališti, 742 35 Odry

CC-CZ:

Datum: 02.10.2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PRINEX GROUP s.r.o.

IČ:

26818841

DIČ:

CZ26818841

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	328 806,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	1 000,00

Cena bez DPH	329 806,00
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	329 806,00	69 259,26
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	399 065,26
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 150217H
Stavba: Stavební úpravy a přístavba tenisového a volejbalového zázemí, elektroinstalace
Místo: Ke Koupališti, 742 35 Odry Datum: 02.10.2018
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: PRINEX GROUP s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	328 806,00	397 855,26
150217H	Stavební úpravy a přístavba tenisového a volejbalového zázemí, elektroinstalace	328 806,00	397 855,26
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	1 000,00	1 210,00
	Ostatní náklady	1 000,00	1 210,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	329 806,00	399 065,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy a přístavba tenisového a volejbalového zázemí,
elektroinstalace

JKSO:
Místo: Ke Koupališti, 742 35 Odry

CC-CZ:
Datum: 02.10.2018

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
PRINEX GROUP s.r.o.

IČ: 26818841
DIČ: CZ26818841

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	323 806,00
Ostatní náklady	5 000,00

Cena bez DPH	328 806,00
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	328 806,00	69 049,26
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	397 855,26
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy a přístavba tenisového a volejbalového zázemí,
elektroinstalace

Místo: Ke Koupališti, 742 35 Odry

Datum: 02.10.2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel: PRINEX GROUP s.r.o.

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	323 806,00
HSV - Práce a dodávky HSV	19 848,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	15 524,00
997 - Přesun sutě	4 324,00
PSV - Práce a dodávky PSV	208 937,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	204 561,00
742 - Elektroinstalace - slaboproud	4 376,00
M - Práce a dodávky M	58 189,00
21-M - Elektromontáže	17 248,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	3 717,00
36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení	11 530,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	25 694,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	10 532,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	26 300,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	4 500,00
VRN6 - Územní vlivy	11 000,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	10 800,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	5 000,00
Zařízení staveniště	2 000,00
Projektové práce	1 000,00
Územní vlivy	500,00
Provozní vlivy	500,00
Jiné VRN	500,00
Kompletační činnost	500,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	328 806,00

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy a přístavba tenisového a volejbalového zázemí, elektroinstalace

Místo: Ke Koupališti, 742 35 Odry

Datum: 02.10.2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel: PRINEX GROUP s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

323 806,00

HSV - Práce a dodávky HSV

19 848,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

15 524,00

121	K	971033141	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném D do 60 mm na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	46,000	31,00	1 426,00
122	K	971033161	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném D do 60 mm na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	6,000	108,00	648,00
123	K	971033241	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	6,000	42,00	252,00
124	K	973031616	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro špalíky do 100x100x50 mm	kus	141,000	25,00	3 525,00
125	K	973031619	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro špalíky do 150x150x100 mm	kus	14,000	57,00	798,00
126	K	974031121	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 30 mm š do 30 mm	m	150,000	30,00	4 500,00
127	K	974031122	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 30 mm š do 70 mm	m	25,000	55,00	1 375,00
128	K	974031123	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 30 mm š do 100 mm	m	75,000	40,00	3 000,00

997 - Přesun sutě

4 324,00

129	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	2,300	772,00	1 775,60
130	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,300	170,00	391,00
131	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2,300	6,00	13,80
132	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	2,300	932,00	2 143,60

PSV - Práce a dodávky PSV

208 937,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

204 561,00

16	K	147523	kabeláž a připojení automatického systému splachování a ovl. sprch, zdroj 12V DC	sada	1,000	1 020,00	1 020,00
14	K	210100402	Zapojení elektrického přímotopu nástěnný	ks	15,000	93,00	1 395,00
150	M	1245330	KONVEKTOR 1000W	kus	5,000	1 250,00	6 250,00
151	M	1245328	KONVEKTOR 500W	kus	7,000	1 130,00	7 910,00
152	M	1245332	KONVEKTOR 1500W	kus	3,000	1 364,00	4 092,00
13	K	45789	zapojení motorů Ventilátorů vč. dodávky	sada	7,000	894,00	6 258,00
8	K	741112023	Ekvipotenciální svorkovnice	kus	1,000	57,00	57,00
9	M	34571431	Ekvipotenciální svorkovnice	kus	1,000	143,00	143,00
1	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložena pevně	m	35,000	21,00	735,00
2	M	34571075	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2340	m	35,000	12,00	420,00
3	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	89,000	3,00	267,00
4	M	4510008081	Krabice univerzální KU 68-1901 KA	ks	89,000	3,00	267,00
5	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	52,000	74,00	3 848,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
6	M	1188898	KRABICE KU 68-1903	kus	41,000	24,00	984,00
7	M	1216899	KRABICE KR 97	kus	11,000	61,00	671,00
63	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	620,000	15,00	9 300,00
64	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3Cx1,5mm2	m	540,000	6,00	3 240,00
65	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3Ax1,5mm2	m	80,000	9,00	720,00
66	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	510,000	16,00	8 160,00
67	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3Cx2,5mm2	m	510,000	10,00	5 100,00
68	K	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	111,000	21,00	2 331,00
69	M	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5Cx1,5mm2	m	80,000	10,00	800,00
147	M	10.050.004	CYKYz 5J2,5 (5Cx2,5)	M	31,000	31,00	961,00
70	K	741122222	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x10 mm2 uložený volně (CYKY)	m	15,000	12,00	180,00
71	M	34111076	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4Cx10mm2	m	15,000	74,00	1 110,00
10	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	120,000	6,00	720,00
11	K	741130005	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,000	18,00	180,00
12	K	741130006	Ukončení vodič izolovaný do 16 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	9,000	11,00	99,00
15	K	741130144	zapojení ohříváče TUV	kus	9,000	92,00	828,00
134	K	741210405	Montáž rozváděč nebo krabice nevýbušná do 50 kg	kus	2,000	857,00	1 714,00
137	M	10.052.223	Skříň vč. pojistek 32A	KS	1,000	3 890,00	3 890,00
136	M	47856	Hlavní silový rozvaděč RH, oceloplech. rozvodnice, 5xDIN, 120 modulů, 1xhl. vypínač 50A/3, 14xjistič 16B/2/030, 5xjistič 10B/2/030, 9xjistič 16B/2, 5xstykač 20A/2Z, 1xjistič 20B/3, 2xjistič 16B/3, 1xproud. chr. 25A/4/030, přepětová ochr. T1+T2	ks	1,000	57 000,00	57 000,00
29	K	741310031	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí venkovní/mokrě	kus	1,000	104,00	104,00
30	M	10.069.961	Spínač IP44	KS	1,000	62,00	62,00
17	K	741310122	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1,5,6,7-střídavý	kus	35,000	27,00	945,00
18	M	10.069.918	Spínač řazení 6 B	KS	24,000	71,00	1 704,00
20	M	10.069.921	Spínač řazení 7 B	KS	2,000	152,00	304,00
21	M	10.056.922	Spínač řazení 5 B	KS	3,000	187,00	561,00
22	M	10.072.639	spínače řazení č. 1/0	KS	6,000	142,00	852,00
37	K	741313005	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P + PE s přepětovou ochranou	kus	3,000	66,00	198,00
38	M	10.080.442	Zásuvka jednonásobná s přepětovou ochranou, krytí min. IP20	KS	3,000	581,00	1 743,00
31	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	37,000	6,00	222,00
32	M	1187455	ZASUVKA jednonásobná 230V, IP20, B	kus	37,000	60,00	2 220,00
33	K	741313082	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostředí venkovní, mokrě	kus	5,000	109,00	545,00
34	M	1192623	ZASUVKA KOMPLET 230V, IP44	kus	5,000	58,00	290,00
35	K	741313121	Montáž zásuvek průmyslových spojovacích provedení IP 67 3P+N+PE 16 A	kus	1,000	106,00	106,00
36	M	35811257	zásuvka nástěnná 16 A, 250 V, 5pólová	kus	1,000	180,00	180,00
45	K	741370002	Stropní nebo závěsné svítidlo, min. krytí IP20	kus	18,000	90,00	1 620,00
46	M	47851	Stropní nebo závěsné svítidlo, min. krytí IP20	ks	18,000	320,00	5 760,00
41	K	741370032	Stropní, nástěnné nebo závěsné venkovní svítidlo, min. krytí IP44	kus	7,000	87,00	609,00
42	M	34821275	Stropní nebo závěsné venkovní svítidlo, min. krytí IP44	kus	7,000	284,00	1 988,00
47	K	741370032.1	Nástěnné svítidlo, min. krytí IP20	kus	3,000	90,00	270,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	M	34821275.1	Nástěnné svítidlo, min. krytí IP20	kus	3,000	378,00	1 134,00
39	K	741370034	Montáž svítidlo žárovkové bytové nástěnné přisazené 2 zdroje nouzové	kus	4,000	138,00	552,00
40	M	34838100	Nástěnné a stropní LED nouzové svítidlo s piktogramem, doba svitu na baterii min 1h, min. krytí IP20	kus	4,000	1 000,00	4 000,00
53	K	741371006	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 4 zdroje s krytem	kus	8,000	274,00	2 192,00
54	M	34814445	Stropní přisazené zářivkové svítidlo 4x18W, elektronický předřadník, leštěná Al mřížka, krytí IP20, zdroj 4x zářivka 18W, 1350lm, 4300 K, Ra 80, vč.sv. zdroje	kus	8,000	934,00	7 472,00
51	K	741371104	Montáž svítidlo zářivkové průmyslové stropní přisazené 2 zdroje s krytem	kus	1,000	245,00	245,00
52	M	34833110	Stropní přisazené zářivkové svítidlo 2x58W, elektronický předřadník, krytí min. IP44, zdroj 2x zářivka 58W, 5200lm, 4300 K, Ra 80	kus	1,000	746,00	746,00
43	K	741372013	Stropní svítidlo s integrovaným PIR senzorem, min. krytí IP20	kus	8,000	178,00	1 424,00
44	M	47107	Stropní svítidlo s integrovaným PIR senzorem, min. krytí IP20	ks	8,000	954,00	7 632,00
49	K	741372013.1	Nástěnné svítidlo s integrovaným PIR senzorem, min. krytí IP44	kus	1,000	170,00	170,00
50	M	47107.1	Nástěnné svítidlo s integrovaným PIR senzorem, min. krytí IP44	ks	1,000	1 100,00	1 100,00
59	K	741410072	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým pevně	m	150,000	21,00	3 150,00
60	M	34140825	vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	120,000	6,00	720,00
62	M	34142158	vodič silový s Cu jádrem 10mm2	m	30,000	15,00	450,00
107	K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	133,000	87,00	11 571,00
108	M	35441077	drát D 8mm AlMgSi	kg	20,000	105,00	2 100,00
118	K	741420083	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	5,000	42,00	210,00
119	M	66589	DEHN TABULKA VÝSTRAŽNÁ PLAST 480699DE	ks	5,000	550,00	2 750,00
120	M	35442110	štítek plastový - čísla svodů	kus	5,000	2,00	10,00
133	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	6 000,00	6 000,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud

4 376,00

72	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	60,000	11,00	660,00
73	M	34121015	kabel, CAT6, FTP PVC, 500m, špulka	m	30,000	5,00	150,00
74	M	34126166	koax. kabel pro Tv	m	30,000	7,00	210,00
55	K	742210421	Autonomní detektor kouře	kus	3,000	54,00	162,00
56	M	45123	Autonomní detektor kouře	ks	3,000	550,00	1 650,00
23	K	742330042	Montáž datové + tlf dvouzásuvky	kus	2,000	135,00	270,00
24	M	374512410	Datová zásuvka dvojnásobná, 2xRJ45	kus	2,000	330,00	660,00
25	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	2,000	98,00	196,00
26	M	37451121	Televizní zásuvka, 75 Ohm	kus	2,000	209,00	418,00

M - Práce a dodávky M

58 189,00

21-M - Elektromontáže

17 248,00

101	M	8500173280	Připojovací svorka k okapovým žlabům SO - velká FeZn 4xM8	ks	3,000	17,00	51,00
100	M	8500169980	Svorka k jímací tyči SJ 01 pro průměr tyče 16 mm - FeZn 4xM8	ks	10,000	20,00	200,00
81	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	92,000	30,00	2 760,00
82	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	92,000	28,00	2 576,00
83	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	33,000	31,00	1 023,00
84	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	33,000	31,00	1 023,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
85	K	210220231	Montáž tyčí jímacích délky do 3 m na stojan	kus	5,000	220,00	1 100,00
88	M	10246	podstavec PB 19 kg	ks	5,000	254,00	1 270,00
114	M	1214439	JIMACI TYC JR 1.5	kus	4,000	128,00	512,00
115	M	1186195	JIMACI TYC JR 2.0	kus	1,000	169,00	169,00
89	M	843256	Podstavec PB9 betonový	ks	5,000	138,00	690,00
90	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	32,000	59,00	1 888,00
92	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	6,000	28,00	168,00
94	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10 mm	kus	6,000	7,00	42,00
102	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	5,000	96,00	480,00
105	M	35441875	svorka křížová pro vodič D 6-10 mm	kus	1,000	14,00	14,00
106	M	10.046.575	Podpěra PV 32	KS	4,000	18,00	72,00
116	K	210220401	Montáž vedení hromosvodné - štítků k označení svodů	kus	5,000	54,00	270,00
117	M	10.046.528	Návlečka č. 6-9 k čísl. zemničů	KS	5,000	2,00	10,00
75	K	210950101	Další štítek označovací na kabel	kus	38,000	7,00	266,00
96	M	35431162	svorka univerzální pro lano 6-50mm ²	kus	7,000	54,00	378,00
99	M	35441925	svorka zkušební pro lano D 6-12 mm, FeZn	kus	5,000	24,00	120,00
109	M	10.046.762	Podpěra PV 21d betonová základna	KS	82,000	17,00	1 394,00
110	M	10.046.584	Podpěra PV 1	KS	19,000	11,00	209,00
111	M	54889	podpěra PV18	ks	11,000	17,00	187,00
112	M	10.562.455	Držák DOHTK na trubku s kloubem	KS	2,000	44,00	88,00
113	M	10.877.350	Tyč ITJc 68 izolační pro jímací tyč 680m	KS	2,000	144,00	288,00

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

3 717,00

57	K	220111761	Montáž svorka uzemňovací na vodovodní potrubí	kus	21,000	135,00	2 835,00
58	M	35442043	svorka uzemnění nerez na vodovodní potrubí a okapové roury	kus	21,000	42,00	882,00

36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení

11 530,00

27	K	360410032	Montáž a zapojení termostatu	kus	10,000	153,00	1 530,00
28	M	85001940303	prostorový termostat teploty	ks	10,000	1 000,00	10 000,00

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

25 694,00

146	K	145264	kabelová spojka na AYKY 4x16, kabel AYKY 4x16-25m, výkop zához 350/800mm	sada	1,000	8 700,00	8 700,00
76	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,060	1 000,00	60,00
77	K	460030011	Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky	m ²	30,000	37,00	1 110,00
78	K	460150163	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	77,000	160,00	12 320,00
79	K	460560163	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	77,000	42,00	3 234,00
80	K	460620002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m ²	30,000	9,00	270,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

10 532,00

138	K	HZS1291	Uklid pracoviště	hod	12,000	174,00	2 088,00
139	K	HZS2221x	Koordinace s ostatními profesemi	hod	8,000	280,00	2 240,00
140	K	HZS2221xx	Spolupráce s revizním technikem	hod	2,000	280,00	560,00
141	K	HZS2221xx0	Demontáž stávající elektroinstalace, a napojení na nové rozvody, oprava stáv. rozvaděčů	hod	12,000	257,00	3 084,00
142	K	HZS2222	Komplexní vyzkoušení-oživení, nastavení regulace	hod	8,000	320,00	2 560,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

26 300,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

4 500,00

143	K	013002000	Projektové práce SKUTEČNÝ STAV	KS	1,000	4 500,00	4 500,00
-----	---	-----------	--------------------------------	----	-------	----------	----------

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

VRN6 - Územní vlivy

11 000,00

144	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	ks	1,000	11 000,00	11 000,00
-----	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	-----------	-----------

VRN8 - Přesun stavebních kapacit

10 800,00

145	K	081002000	Doprava zaměstnanců	ks	1,200	9 000,00	10 800,00
-----	---	-----------	---------------------	----	-------	----------	-----------

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00