

Szentpéterszeg, hrsz.: 0816/1

Acél szerkezetű mezőgazdasági feldolgozó és raktárcsarnok acélszerkezeteinek elemkimutatása

Ép. Helye: Szentpéterszeg, hrsz.:816/1

S4.x rajzokhoz

S1 szerelvény elemkimutatása

Főelem	Jel	szerelvény vagy elem	db	szerelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes darab súlya [kg]
S1	I	d22 köracél	1	0,80	0,80	3,07	2,46	569,79
		M22 anya	3	1,00	3,00	0,07	0,20	46,63
		M22 alátét	2	1,00	2,00	0,02	0,04	8,35
Egy főelem súlya (kg)							2,69	
Főelem darabszám						232 db	2,69	624,08

O0 alap oszlop elemkimutatása (segédmenyiség, ezen súlyok máshol felhasználva)

Főelem	Jel	szerelvény vagy elem	db	szerelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súlya [kg]
O0	1	IPE 300	1	3,771	3,77	43,60	164,42	4274,81
	2	Lp. 170x12	1	0,453	0,45	16,81	7,61	197,99
	3	Lp. 25x12	1	0,139	0,14	2,47	0,34	8,93
	4	Lp. 61x10	2	0,278	0,56	5,26	2,92	76,04
	5	Lp. 200x15	1	0,480	0,48	24,72	11,87	308,51
Egy főelem súlya (kg)							187,16	
Főelem darabszám						26 db	187,16	4866,16

O1, O1* oszlop elemkimutatása (O1* O1 oszlop tükörképe) (1 db O1 + 1 db O1*=2 db)

Főelem	Jel	szerelvény vagy elem	db	szerelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súlya [kg]
O1,O1*	O0	alap oszlop	1	1,000	1,00	187,16	187,16	374,32
	6	U100x50x4	5	0,100	0,50	5,87	2,94	5,87
	7	U100x50x4	4	0,172	0,69	5,87	4,04	8,08
	8	Lp. 100x6	2	0,110	0,22	4,94	1,09	2,17
Egy főelem súlya (kg)							195,22	
Főelem darabszám						2 db	195,22	390,44

O2, O2* oszlop elemkimutatása (O2* O2 oszlop tükörképe) (4 db O2 + 4 db O2*=8 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
O2, O2*	O0	alap oszlop	1	1,000	1,00	187,16	187,16	1497,28
	9	Lp. 156x12	1	0,203	0,20	15,42	3,13	25,04
	10	Lp. 100x6	3	0,110	0,33	4,94	1,63	13,04
	11	U100x50x4	5	0,100	0,50	5,87	2,94	23,48
	12	Lp.231x12	1	0,465	0,47	22,84	10,62	84,96
Egy főelem súlya (kg)							205,48	
Főelem darabszám						8 db	205,48	1643,84

O3 oszlop elemkimutatása (8 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
O3	O0	alap oszlop	1	1,000	1,00	187,16	187,16	1497,28
	13	Lp. 100x6	4	0,110	0,44	4,94	2,17	4,35
	14	U100x50x4	5	0,100	0,50	5,87	2,94	5,87
Egy főelem súlya (kg)							192,27	
Főelem darabszám						8 db	192,27	1538,16

O4 oszlop elemkimutatása (6 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
O4	O0	alap oszlop	1	1,000	1,00	187,16	187,16	1122,96
	15	U100x50x4	4	0,100	0,40	5,87	2,35	14,09
Egy főelem súlya (kg)							189,51	
Főelem darabszám						6 db	189,51	1137,06

O5 oszlop elemkimutatása 2 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly
O5	O0	alap oszlop	1	1,000	1,00	187,16	187,16	1122,96
	16	Lp. 100x6	2	0,110	0,22	4,94	1,09	6,52

Szentpéterszeg, hrsz.: 0816/1

Egy főelem súlya (kg)		188,25	
Főelem darabszám	2 db	188,25	376,5

G0 alap gerenda elemkimutatása (segédmennyiség, ezen súlyok máshol felhasználva)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
G0	17	IPE 300	1	6,762	6,76	43,60	294,82	7665,40
	18	U100x50x4	6	0,130	0,78	5,87	17,55	456,41
	19	Lp. 170x12	1	0,453	0,45	16,81	7,61	197,99
	20	Lp. 170x12	1	0,450	0,45	16,81	7,56	196,68
	21	Lp. 25x12	1	0,137	0,14	2,47	0,34	8,80
	22	Lp. 90x12	1	0,171	0,17	8,90	1,52	39,57
	23	Lp. 61x10	4	0,278	1,11	5,26	5,85	152,08
Egy főelem súlya (kg)							335,27	
Főelem darabszám			26 db				335,27	8717,02

G1 gerenda elemkimutatása (2 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
G1	G0	alap gerenda	1	1,000	1,00	335,27	335,27	670,54
	24	Lp. 148x10	1	0,150	0,15	12,19	1,83	3,66
	25	Lp. 170x12	1	0,600	0,60	16,81	10,09	20,17
	26	U100x50x4	3	0,172	0,52	5,87	3,03	6,06
Egy főelem súlya (kg)							350,21	
Főelem darabszám			2 db				350,21	700,42

G2 gerenda elemkimutatása (2 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
G2	G0	alap gerenda	1	1,000	1,00	335,27	335,27	670,54
	27	Lp. 148x10	1	0,150	0,15	12,19	1,83	3,66
	28	U100x50x4	3	0,172	0,52	5,87	3,03	6,06
Egy főelem súlya (kg)							340,13	
Főelem darabszám						2 db	340,13	680,26

G3, G3* gerenda elemkimutatása (G3* G3 gerenda tükörképe) (4 db G3 + 4 db G3*=8 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
G3, G3*	G0	alap gerenda	1	1,000	1,00	335,27	335,27	2682,16
	29	Lp. 130x12	1	0,160	0,16	12,85	2,06	16,45
	30	Lp. 130x12	1	0,337	0,34	12,85	4,33	34,66
	31	Lp. 130x12	1	0,227	0,23	12,85	2,92	23,34
Egy főelem súlya (kg)							344,57	
Főelem darabszám						8 db	344,57	2756,56

Fv1 falvázoszlop elemkimutatása (készül 2 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
Fv1	32	HEA 160	1	4,790	4,79	31,53	151,03	302,06
	33	Lp. 235x15	1	0,352	0,35	29,05	10,23	20,45
	34	Lp. 160x10	1	0,152	0,15	13,18	2,00	4,01
	35	Lp.150x10	1	0,132	0,13	12,36	1,63	3,26
	36	U100x50x4	5	0,100	0,50	5,87	2,94	5,87
Egy főelem súlya (kg)							167,82	
Főelem darabszám						2 db	167,82	335,64

Szentpéterszeg, hrsz.: 0816/1

Fv2 falvázoszlop elemkimutatása (készül 1 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
Fv2	37	HEA 160	1	6,154	6,15	31,53	194,04	194,04
	38	Lp. 235x15	1	0,352	0,35	29,05	10,23	10,23
	39	Lp. 160x10	1	0,152	0,15	13,18	2,00	2,00
	40	Lp. 150x10	1	0,132	0,13	12,36	1,63	1,63
	41	U100x50x4	7	0,100	0,70	5,87	4,11	4,11
Egy főelem súlya (kg)							212,01	
Főelem darabszám						1 db	212,01	212,01

Fv3 falvázoszlop elemkimutatása (készül 2 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
Fv3	42	HEA 160	1	4,790	4,79	31,53	151,03	302,06
	43	Lp. 235x15	1	0,352	0,35	29,05	10,23	20,45
	44	Lp. 160x10	1	0,152	0,15	13,18	2,00	4,01
	45	Lp. 150x10	1	0,132	0,13	12,36	1,63	3,26
	46	U100x50x4	1	0,100	0,10	5,87	0,59	1,17
Egy főelem súlya (kg)							165,48	
Főelem darabszám						2 db	165,48	330,96

Fv4 falvázoszlop elemkimutatása (készül 1 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
Fv4	47	HEA 160	1	6,154	6,15	31,53	194,04	194,04
	48	Lp. 235x15	1	0,352	0,35	29,05	10,23	10,23
	49	Lp. 160x10	1	0,152	0,15	13,18	2,00	2,00
	50	Lp. 150x10	1	0,132	0,13	12,36	1,63	1,63
	51	U100x50x4	3	0,100	0,30	5,87	1,76	1,76
Egy főelem súlya (kg)							209,66	
Főelem darabszám						1 db	209,66	209,66

Szentpéterszeg, hrsz.: 0816/1

Sz1 szélrács elemkimutatása (készül 4 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
Sz1	52	Cső 60,3x4	2	2,979	5,96	5,55	33,07	132,27
	53	Lp. 50x4	8	0,019	0,15	1,66	0,25	1,01
	54	D22 köracél	4	1,250	5,00	3,07	15,35	61,40
	55	D22 köracél	4	2,669	10,68	3,07	32,78	131,10
	56	Lp. 100x12	8	0,180	1,44	9,89	14,24	56,97
	57	M20 z. fes.. a.	4	1,000	1,00	0,68	0,68	2,72
Egy főelem súlya (kg)							96,37	
Főelem darabszám						4 db	96,37	385,48

MR1 állítható támasztórúd elemkimutatása (készül 40 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
MR1	58	Cső 60,3x4	1	2,909	2,91	5,55	16,14	64,58
	59	Lp. 140x8	2	0,140	0,28	9,19	2,57	10,29
	60	KCSH-2-V4A	1	1,000	1,00	0,35	0,35	1,40
	61	KR-2 V4A	1	1,000	1,00	0,41	0,41	1,64
Egy főelem súlya (kg)							19,48	
Főelem darabszám						40 db	19,48	779,2

Szentpéterszeg, hrsz.: 0816/1

H1 hossz-kötés elemkimutatása (készül 4 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
H1	62	D22 köracél	1	1,250	1,25	3,07	3,84	15,35
	63	D22 köracél	1	2,599	2,60	3,07	7,98	31,92
	64	Lp. 100x12	4	0,180	0,72	0,20	9,89	39,56
	65	M20 z. fes. a.	2	1,000	2,00	9,89	0,68	2,72
Egy főelem súlya (kg)							22,39	
Főelem darabszám						4 db	22,39	89,56

MR3 merevítő rúd elemkimutatása (készül 24 db)

Főelem	Jel	szelvény vagy elem	db	szelvény hossz [m] vagy 1 db elem	Össz hossz/ össz db	Egység súly [kg/m] [kg/db]	Össz súly [kg]	Összes főelem súly [kg]
MR3	66	60x60x4 zár.	1	2,995	3,00	6,96	20,85	500,28
	67	Cső 18x2,5	4	0,060	0,24	1,13	0,27	6,51
	68	Lp. 60x5	2	0,070	0,14	2,58	0,36	8,67
Egy főelem súlya (kg)							21,48	
Főelem darabszám						24 db	21,48	515,52

Összesítés

[illegible]