

VESZPRÉM
Jégcsarnok

épületgépészeti szerelési munkák

Sorszám	Munkanem megnevezése	Anyag	Díj	Anyag+Díj
1	Belső víz- csatorna szerelés	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Összesen (nettó):	0 Ft	0 Ft	0 Ft
	Összevont összesen (nettó):	0 Ft		
	ÁFA (27%):	0 Ft		
	Mindösszesen (nettó):	0 Ft		

No. Azonosító	Szöveg	Me Egys Anyagár	Óradij	xAnyagár	xÓradij
1 21-315-003	Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú, I-IV osztályú talajban, a kitermelt föld depóniába vagy járműre rakásával, dúcolás nélkül, 2,0 m2 szelvényig IV. osztályú talajban	40 m3		0	0
2 21-621-001-001-01-00005	Talajjavító réteg készítése, vasútépítésnél, homokos kavicsból NHK Földvisszatöltés munkagödörbe, vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték felett és mellett 50 cm vastagságig	15 m3		0	0
3 21-319-001	Tömörítés bármely tömörítési osztályban, gépi erővel, kis felületen	25 m3		0	0
4 21-810-005	90% tömörségi fokra	25 m3		0	0
5 21-981-005	Fejtett föld tolása és elteretése kézzel, I-IV. osztályú talajban 20,0 m távolságig	15 m3		0	0
6 82-282-342-005-06-11121	Mini ipari padlóösszefolyó rozsdamentes acélból (AISI 304-es), kiemelhető bűzelzárával, rozsdamentes acél ráccsal, elhelyezve és bekötve, ACO AG típusú, perforált ráccsal, átm. 110 mm	12 db		0	0
7 81-241-112-160-01-92011	Tokos lefolyóvezeték műanyagból, gumigyűrűs kötésekkel, szakaszos tömörségi próbával, szabadon szerelve, csőidomokkal és csőtartókkal együtt. Anyaga: PVC, MSZ:8000-4:1981 WAVIN KA PVC típusú, (Pálya leeresztés részére, csak kiállítás) átm.160 x 4,0 mm KGEM160/1M-S	48 m		0	0
8 81-241-111-125-01-92011	Tokos lefolyóvezeték műanyagból, gumigyűrűs kötésekkel, szakaszos tömörségi próbával, szabadon szerelve, csőidomokkal és csőtartókkal együtt. Anyaga: PVC-KG PIPELIFE típusú, átm.125 x 3,2 mm KGEM125/1M-S	8 m		0	0
9 54-331-004-030-06-31621	Műanyag nyomócső földárókba szerelve, földmunka költsége nélkül, hegesztett kötésekkel, WAVIN típusú, PE víznyomócső, PE 80 anyagú,	8 m		0	0
10 54-331-008-070-06-31621	MSz EN 12201 SDR 11 25x 2.30 mm V02511VT	16 m		0	0
11 81-111-107-007-01-11102	Varratnélküli horganyzott acélcső nyomóvezeték, menetes kötésekkel, szakaszos nyomáspróbával. Anyagminőség: DIN 2440/2444 St.37.0 (MSZ 120-2:1982 A 37), szabadon szerelve, tartószerkezetekkel, horganyzott idomokkal 2"	8 m		0	0
12 48-810-042-060-33-82450	Épületgépészeti, ipari melegtechnológiai csővezeték, hőtávvezeték hőszigetelése fűrészelt kőzetgyapot csőhéjjal, öntapadó zárócsikkal történő hosszirányú leragasztással, a keresztirányú illesztések alufólia csíkkal történő lezárással, 6 helyen horganyzott acél kötőzöhzuzallal történő átfogással, ROCKWOOL PIPO ALS típusú, anyaga: alufóliával kasirozott csupasz kőzetgyapot, 50 mm vastag 60 mm átm. csővezetékre	8 m		0	0
13 82-552-111-006-83-12112	Üzemviteli manométer, fekete festett acél házzal, műszerüveg ablakkal, réz ötvözet mérőművel, LOMBIK gyártmányú, felszerelve, átm. 100 x 1/2" alsó csatlakozással 0- 10,0 bar mérési tartományban	4 db		0	0
14 82-181-311-063-72-71707	Fali tűzcsapszokrény felszerelése vízvezetékhez, C 25 fali tűzcsappal, 20 vagy 30 m C 25 alaktartó nyomóvíztömlővel, C 52 sugárcsővel, tömlőtartó dobbal, TŰZBIZTONSÁG 2000 LUX-ADSP-MZ típusú, falon kívül szerelve, 30 m nyomóvíztömlővel, vízbekötés: 4 előre perforált helyen lemezajtóval 650x650x250 mm	4 db		0	0
15 K-tétel	Tűzcsapok vízhozammérése	4 db		0	0
16 82-999-111-001	Víz,- csatornaszerelési munkák próbái, vízvezetéki lefolyórendszer tömörségi próbája	12 óra		0	0
	Összesen:			0	0