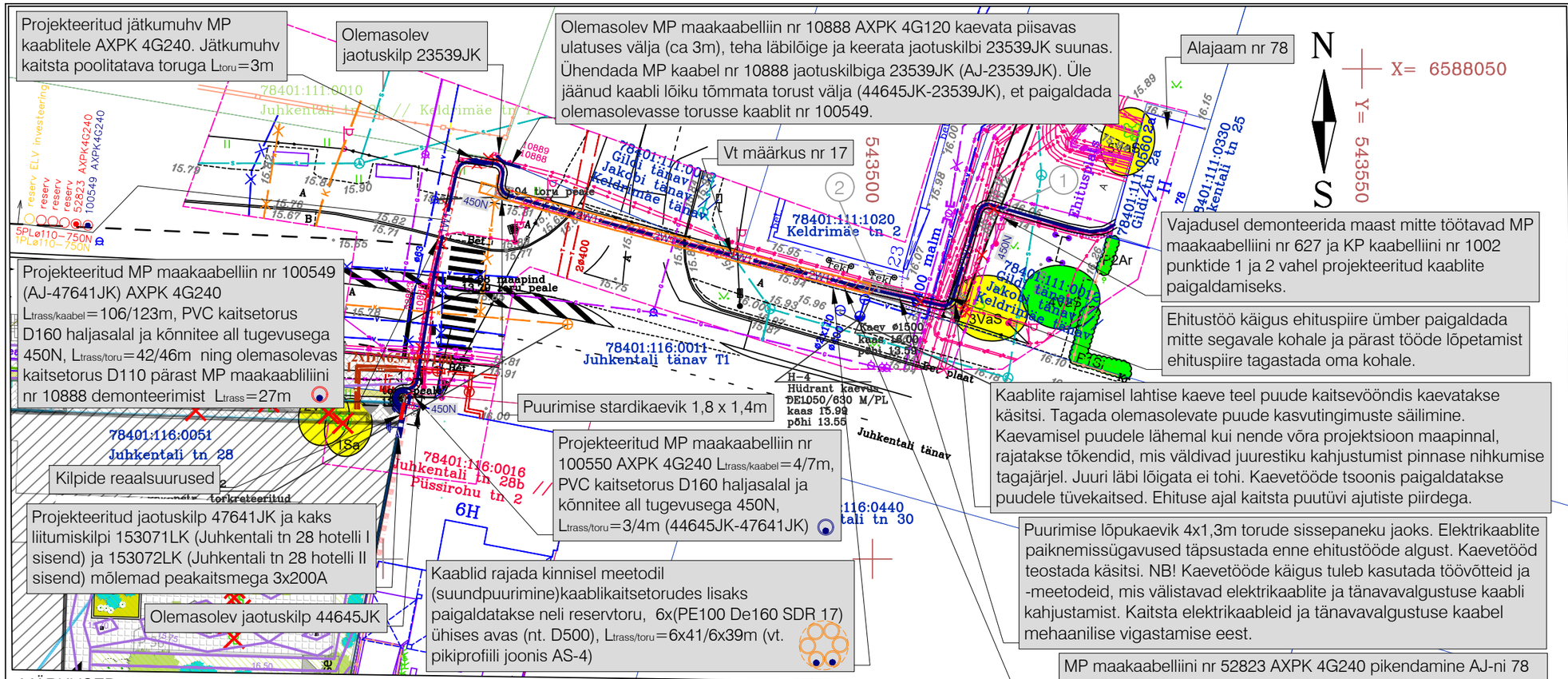
Projekteeritud jätkumuhv MP kaablitele AXPK 4G240. Jätkumuhv kaitsta poolitatava toruga Ltoru=3m
Olemasolev jaotuskilp 23539JK
Olemasolev MP maakaabelliin nr 10888 AXPK 4G120 kaevata piisavas ulatuses välja (ca 3m), teha läbilõige ja keerata jaotuskilbi 23539JK suunas. Ühendada MP kaabel nr 10888 jaotuskilbiga 23539JK (AJ-23539JK). Üle jäänud kaabli lõiku tõmmata torust välja (44645JK-23539JK), et paigaldada olemasolevasse torusse kaablit nr 100549.
Alajaam nr 78
Vt määrkus nr 17
Projekteeritud MP maakaabelliin nr 100549 (AJ-47641JK) AXPK 4G240 Ltrass/kaabel=106/123m, PVC kaitsetorus D160 haljasalal ja kõnnitee all tugevusega 450N, Ltrass/toru=42/46m ning olemasolevas kaitsetorus D110 pärast MP maakaabliliini nr 10888 demonteerimist Ltrass=27m
Vajadusel demonteerida maast mitte töötavad MP maakaabelliini nr 627 ja KP kaabelliini nr 1002 punktide 1 ja 2 vahel projekteeritud kaablite paigaldamiseks.
Ehitustöö käigus ehituspiire ümber paigaldada mitte segavale kohale ja pärast tööde lõpetamist ehituspiire tagastada oma kohale.
Puurimise stardikaevik 1,8 x 1,4m
Kaablite rajamisel lahtise kaeve teel puude kaitsevööndis kaevatakse käsitsi. Tagada olemasolevate puude kasvutingimuste säilimine. Kaevamisel puudele lähemal kui nende võra projektsioon maapinnal, rajatakse tõkendid, mis väldivad juurestiku kahjustumist pinnase nihkumise tagajärjel. Juuri läbi lõigata ei tohi. Kaevetööde tsoonis paigaldatakse puudele tüvekaitsed. Ehituse ajal kaitsta puutüvi ajutiste piirdega.
Projekteeritud MP maakaabelliin nr 100550 AXPK 4G240 Ltrass/kaabel=4/7m, PVC kaitsetorus D160 haljasalal ja kõnnitee all tugevusega 450N, Ltrass/toru=3/4m (44645JK-47641JK)
Puurimise lõpukaevik 4x1,3m torude sissepaneku jaoks. Elektrikaablite paiknemissügavused täpsustada enne ehitustööde algust. Kaevetööd teostada käsitsi. NB! Kaevetööde käigus tuleb kasutada töövõtteid ja -meetodeid, mis välistavad elektrikaablite ja tänavavalgustuse kaabli kahjustamist. Kaitsta elektrikaableid ja tänavavalgustuse kaabel mehaanilise vigastamise eest.
Kilpide reaalsuurused
Projekteeritud jaotuskilp 47641JK ja kaks liitumiskilpi 153071LK (Juhkentali tn 28 hotelli I sisend) ja 153072LK (Juhkentali tn 28 hotelli II sisend) mõlemad peakaitsmega 3x200A
Olemasolev jaotuskilp 44645JK
Kaablid rajada kinnisel meetodil (suundpuurimine)kaablikaitsetorudes lisaks paigaldatakse neli reservtoru, 6x(PE100 De160 SDR 17) ühises avas (nt. D500), Ltrass/toru=6x41/6x39m (vt. pikiprofiili joonis AS-4)
MP maakaabelliini nr 52823 AXPK 4G240 pikendamine AJ-ni 78 kaabliga AXPK 4G240 jätkumuhvi abil (23539JK juures), Ltrass/kaabel=77/89m, PVC kaitsetorus D160 haljasalal ja kõnnitee all tugevusega 450N, Ltrass/toru=38/40m. MP maakaabliliini nr 52823 jaotuskilbist 23539JK ühendusest lahti võtma.
78401:111:0010 Juhkentali tn 28 // Keldrimäe tn 1
78401:111:0020 Gildi tänav // Jakobi tänav // Keldrimäe tänav
78401:111:1020 Keldrimäe tn 2
78401:111:0330 Juhkentali tn 25
78401:111:0560 Gildi tn 2a
78401:116:0011 Juhkentali tänav T1
78401:116:0051 Juhkentali tn 28
78401:116:0016 Juhkentali tn 28b // Püssirohu tn 2
78401:116:0440 Juhkentali tn 30
78401:116:0160 Juhkentali tn 32
Juhkentali tänav
Keldrimäe tn
Gildi tn 2a
Jakobi tänav
Kaev ø1500 kaas 16.00 põhi 13.55
Hüdrant kaevus DE1050/630 M/PL kaas 15.99 põhi 13.55
Kaev ø1000 kaas 16.00 põhi 13.53
Betoonplaat
N
S
X= 6588050
Y= 543550
543500
reserv ELV investeering
reserv
reserv
reserv
52823 AXPK4G240
100549 AXPK4G240
5PLø110–750N
1PLø110–750N
450N
2400
2000 maim
Ber
Kaev
Põlenud puu
Tarastus
Ehituspiir
1Sa
3VaS
1Si
2Ar
1Va
2Si
1Ar
1Ka
1Ma
1Ku
1Ha
1Ku
1Ha
1Ku
1Ha