
	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 1	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel Värdelista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5			Språk sv	Teknikområde Gemensam	
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara		Anläggningsmärkning/ Objekt			

Beroende till/från annat dokument LKT 1500.130.001, LKT 1500.180.005	Ersatt av
	Leverantör
Arbetsprocess Projektering/konstruktion, inköp, drift& underhåll, förvaltning	Leverantörens dokumentnummer
Nyckelord Anvisning, instruktion	Leverantörens referensbeteckning

Dokumenthistorik

Revision	Datum	Signatur	Kommentar
22	2012-03-23	KLKEHU	BH80-89 S Bostad, BH90-99 S Övrig fastighet tillkommer
23	2012-11-26	KLKEHU	Ny S Provberedning SB10
24	2012-12-18	KLKEHU	SL08 Kollager tillkommer
25	2013-03-27	KLKEHU	SB03 Laboratorium tillkommer
26	2013-04-04	KLKEHU	SB03 ändrad till SB06, SB03 Skrotad
27	2013-06-20	KH/MM	Komplettering Mertainen Leveäniemi
28	2013-11-27	KLKEHU	SP26 SP27 SP28 tillkommer, SP19 nivå ändrad till avv240
29	2014-02-17	KLKEHU	SC25 Separering tillkommer i Mertainen
30	2014-02-20	KLKEHU	SC25 Separering utgår i Mertainen
31	2015-03-05	KLKEHU	S FÖRRÅD MILJÖFÖRRÅD tillkommer
32	2015-03-09	KLHEHU	S Kontor SM10 Driftcentral Leveäniemi tillkommer
33	2015-04-21	KLKEHU	SP34 DRICKSVATTEN LEVEÄNIEMI tillkommer.
34	2015-06-29	KLKEHU	SA25 Reagenshantering tillkommer
35	2015-11-25	KLKEHU	SM20 Driftcentral Mertainen tillkommer
36	2016-12-14	EVAOLO	SF24 Sprängämnesförråd tillkommer (Mertainen)
37	2017-03-20	EVAOLO	S ELANLÄGGNING, SE29 Elanläggning Mertainen. S KROSSANLÄGGNING, SC14 Gemensamt Leveäniemi, SC26 Gemensamt Mertainen tillkommer. Allmän revidering.
17	2010-09-17	KLKEHU	SP09 Pumpstation Dagbrott ändrad till SP16
18	2010-10-07	KLKEHU	SF06 Verkstad Mekanisk införd
19	2010-10-15	KLKEHU	SG23 Dagbrott Mertainen, SN23 Industriomr Mertainen, SC23 Krossanl Mertainen, SP 23 Pumpanl Mertainen tillkommer.
20	2011-04-14	KLKEHU	SG32 Gråbergsdeponi Leveäniemi tillkommer. Referens LKT 1500.130.005 utgår.
21	2011-01-18	KLKEHU	SB01 Laboratorium fou, SA31 Upptjockad deponi tillkommer.

	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 2	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel VärdeLista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5		Språk sv	Teknikområde Gemensam		
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara		Anläggningsmärkning/ Objekt			


Senaste revision

Senaste revision av denna anvisning kan rekvireras via e-post: tekadm.krn@lkab.com eller tekad.mbg@lkab.com


Alla LKABs LKT:er kan även hämtas från <https://www.lkab.com/sv/om-lkab/leverantor/styrdokument-och-mallar/tekniska-anvisningar-lkt/>

Innehållsförteckning

DEFINITIONER	4
BAKGRUND OCH SYFTE	4
LKAB:S KRAV, TILLÄMPNING OCH TOLKNING	4
VÄRDELISTA FÖR RAD 1 OCH 2	5
S ANRIKNINGSVERK	5
S AVLOPP	5
S BANGÅRD	5
S BEREDNINGSSSTATION	6
S BOSTAD	6
S ÖVRIG FASTIGHET	6
S DAGBROTT	6
S DAMM	6
S ELANLÄGGNING	7
S FICKA	7
S FÖRRÅD	7
S GARAGE	7
S GRUVSTUGA	8
S INDUSTRIOMRÅDE	8
S KONTOR	8
S KROSSANLÄGGNING	8
S KULSINTERVERK	9
S LABORATORIUM	9
S LAGER	10
S MANSKAPSHUS	10
S MATSAL	10
S NEDFART	10
S OLJEANLÄGGNING	11
S PROVBEREDNING	11
S PUMPANLÄGGNING	11
S SOVRINGSVERK	12
S STOLL	12
S TELEANLÄGGNING	12
S TERMINAL	13
S TRANSPORTANLÄGGNING	13
S TRYCKLUFTSANLÄGGNING	13
S UPPLAG	13
S VERKSTAD	13
S VÄG	14
S VÄRMEANLÄGGNING	14
S ÖVRIG BYGGNAD	14
VÄRDELISTA FÖR RAD 4 ELLER 5	15

	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 3	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel Värdelista för dokumentshuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5		Språk sv	Teknikområde Gemensam		
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara		Anläggningsmärkning/ Objekt			

REFERENSER	16
FÖRBÄTTRINGSFÖRSLAG	16

	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 4	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel VärdeLista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5		Språk sv	Teknikområde Gemensam		
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara		Anläggningsmärkning/ Objekt			

Definitioner

Ej tillämpligt

Bakgrund och syfte

Det är mycket viktigt att entydigt kunna identifiera ritningar som tillhör anläggningen. Det är framförallt en säkerhetsfråga att ritningen är korrekt och relevant samt att den finns tillgänglig i olika arbetsprocesser. För att kunna läsa in och söka ritningar i LKABs dokumenthanteringssystem måste dessa förses med korrekt text i dokumenthuvudet. Denna anvisning anger exakt vilken text som skall anges på rad 1 och 2 respektive rad 4 eller 5 i ritningshuvudet. Anvisningen avser ritningar allmänt med undantag av typritningar.


LKAB:s krav, tillämpning och tolkning

LKAB strävar efter att följa internationella standarder då så är möjligt och i våra tekniska anvisningar, LKT, preciseras företagets specifika krav och tolkning av standarderna. I anvisningen kommer även företagets erfarenheter till uttryck samt ger information om LKAB:s val av alternativa lösningar i standarder.

LKAB kan även ställa krav som är högre än de som ställs i standarder. Genom att följa denna anvisning uppfylls LKAB:s krav.

VärdeListan kompletteras när det tillkommer nya anläggningsdelar.

För att underlätta tolkning av anvisningen finns i kolumn ”Anmärkning” angivet exempel på anläggningsdel/funktionsdel hämtad från LKT 1500.180.005 Anläggningsmärkning Svappavaara

	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 5	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel Värdelista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5			Språk sv	Teknikområde Gemensam	
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara			Anläggningsmärkning/ Objekt		

Värdelista för rad 1 och 2

S ANRIKNINGSVERK


Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S ANRIKNINGSVERK	GEMENSAMT	SA00
	GEMENSAMT HUVUDPROCESS	SA23
	ANALYSANLÄGGNING	SB02
	AVFALL	SA21
	AVVATTNING	SA20
	BRANDVATTEN	SA21
	DAMMUTSUGNING	SA18
	FLOTATION	SA16 Fosforreningsverk
	KONTROLLRUM	SA05
	KVARNHALL	
	MALSEKTION 1	SA11
	MALSEKTION 2	SA12
	MALSEKTION 3	SA13
	MALSEKTION 4	SA14
	PUMPHALL	
	RETURVATTEN	SA21
	RÅGODSINFRAKT	SA10
	SANITET	SA17
	SLIGUTFRAKT	SA20
	STÄLLVERKSHUS	SA09
	TILLSATSMEDELSEKTION	SA15
	VÄRME/VENTILATION	SA22
REAGENSHANTERING	SA25 Kisel	
UPPTJOCKAD DEPONI	SA31	

S AVLOPP

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S AVLOPP	GEMENSAMT	SP00
	AVLOPP	SP08
	DRÄNERING	SP08
	SANITET	SP33

S BANGÅRD

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S BANGÅRD	GEMENSAMT	SZ00
	BANGÅRD	SZ08
	LOSSNINGSSATION	SZ10

	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 6	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel Värdelista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5			Språk sv	Teknikområde Gemensam	
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara		Anläggningsmärkning/ Objekt			

S BEREDNINGSSATION

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S BEREDNINGSSATION	GEMENSAMT	SB00
	LABORATORIUM FOU	SB01

S BOSTAD

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S BOSTAD	GEMENSAMT	BH80
	LÅNGBACKA	BH81
	SOLBACKA	BH82

S ÖVRIG FASTIGHET


Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S ÖVRIG FASTIGHET	GEMENSAMT	SB00

S DAGBROTT

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S DAGBROTT	DAGBROTT	SG20
	DAGBROTT GRUVBERGET	SG21
	DAGBROTT MERTAINEN	SG23
	GEMENSAMT	SG00
	GRUSTÅKT LIUKATTIJOKI	SG40
	GRÅBERGSDEPONI LEVEÄNIEMI	SG32
	KVARTSIT HOPUKKA	SG50
	VÄSTRA TIPPEN	SG31
	ÖSTRA TIPPEN	SG30

S DAMM

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S DAMM	GEMENSAMT	SP00
	KLARNINGSDAMM	SP12
	RECIPIENTDAMM	SP10
	SANDMAGASIN	SP11
	NORES DAMM	SP15

	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 7	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel Värdelista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5			Språk sv	Teknikområde Gemensam	
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara		Anläggningsmärkning/ Objekt			

S ELANLÄGGNING

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S ELANLÄGGNING	GEMENSAMT	SE00
	ANLÄGGNING 130 KV	SE01
	ANLÄGGNING 40 KV	SE02
	ELANLÄGGNING	SE... För tryckluft och värmeproduktion.
	ELANLÄGGNING LEVEÄNIEMI	SE19
	STARKSTRÖMSANLÄGGNING > 1000 V	SE..
	STARKSTRÖMSANLÄGGNING < 1000 V	SE..
	STÄLLVERK	SE..
	TILLFÄLLIG ANLÄGGNING	SE..
	TRANSFORMATORSTATION HOPUKKA	SE03 Avställd
	ANLÄGGNING 130KV MERTAINEN	SE23
ELANLÄGGNING MERTAINEN	SE29	

S FICKA


Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S FICKA	GEMENSAMT	SZ
	JÄRNVÄGSFICKA	SZ00
	KULSINTERFICKA 5	SZ05
	KULSINTERFICKA 6	SZ06
	STYCKEMALMSFICKA 1	SZ01
	STYCKEMALMSFICKA 2	SZ02
	STYCKEMALMSFICKA 3	SZ03
	STYCKEMALMSFICKA 4	SZ04

S FÖRRÅD

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S FÖRRÅD	GEMENSAMT	SF00
	KALLFÖRRÅD	SF02
	SPRÄNGÄMNESFÖRRÅD	SF03 Leveäniemi
	MILJÖFÖRRÅD	SF01
	SPRÄNGÄMNESFÖRRÅD	SF24 Mertainen

S GARAGE

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S GARAGE	GEMENSAMT	SF00

	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 8	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel Värdelista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5			Språk sv	Teknikområde Gemensam	
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara		Anläggningsmärkning/ Objekt			

S GRUVSTUGA

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S GRUVSTUGA	GEMENSAMT	SM00

S INDUSTRIOMRÅDE


Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning	
S INDUSTRIOMRÅDE	GEMENSAMT	SN00	
	HOPUKKA VÄG	SN03	
	INDUSTRIOMRÅDE	SN01	Leveäniemi
	KULVERT	SÅ04	
	MERTAINEN	SN23	
	STÄNGSEL	SN05	
	TRUCKPARKERING	SN04	

S KONTOR

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S KONTOR	GEMENSAMT	SM00
	KONTOR	SM01
	PRODUKTIONSCENTRAL	SM05
	DRIFTCENTRAL	SM10 Kross Sovring Kontor Leveäniemi
	DRIFTCENTRAL MERTAINEN	SM20 Krossar Truckar
	KONTOR MERTAINEN	SM24

S KROSSANLÄGGNING

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning	
S KROSSANLÄGGNING	GEMENSAMT	SC00	
	PRIMÄRKROSS	SC01	Avställd
	SEKUNDÄR- OCH TERTIÄRKROSS	SC02	Avställd
	GRUVBERGSMALM	SC03	
	PRIMÄRKROSS LEVEÄNIEMI	SC10	Leveäniemi
	SEKUNDÄRKROSS LEVEÄNIEMI	SC11	Leveäniemi
	TERTIÄRKROSS LEVEÄNIEMI	SC12	Leveäniemi
	GEMENSAMT LEVEÄNIEMI	SC14	
		SC20	Demonterad
	KROSSANLÄGGNING HOPUKKA	SC21	Avställd
	PRIMÄRKROSS MERTAINEN	SC22	Mertainen
	SEKUNDÄRKROSS MERTAINEN	SC23	Mertainen
	TERTIÄRKROSS MERTAINEN	SC24	Mertainen
	GEMENSAMT MERTAINEN	SC26	


	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 9	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel Värdelista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5			Språk sv	Teknikområde Gemensam	
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara			Anläggningsmärkning/ Objekt		

S KULSINTERVERK

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning	
S KULSINTERVERK	GEMENSAMT	SK00	
	AVFALLSSYSTEM	SK16	
	AVGASPANNA	SK39	
	BENTONIT	SK09	
	DAMMUTSUGNING	SK18	
	DIESELTANKSTATION	SK10	
	GRATE	SK41	
	INFRAKT	SK20	Sliginfrakt
	KILN	SK42	
	KLARVATTEN	SK80	
	KOLPULVERANLÄGGNING	SK60	
	KONTROLLRUM	SK05	
	KYLARE	SK43	
	MASKINHUS		
	PÅMATNING GRATE	SK38	
	RETURVATTEN	SK15	
	RULLHUS		
	RULLHUS SEKTION 1	SK31	
	RULLHUS SEKTION 2	SK32	
	RULLHUS SEKTION 3	SK33	
	RULLHUS SEKTION 4	SK34	
	RULLHUS SEKTION 5	SK35	
	RULLHUS SEKTION 6	SK36	
	RÖKGASANLÄGGNING	SK40	
	RÖRANLÄGGNING	SK13	
	SANITET	SK17	
	SPÖLVATTEN	SK14	
	STÄLLVERKSHUS	SK50	Utanför rullhus
	UTFRAKT	SK44	Kulsinter och slig
	VENTILATION	SK12	
VÄRME	SK11		
ÅTERVINNINGSSYSTEM TORRT	SK46		
ÅTERVINNINGSSYSTEM VÅT	SK47		

S LABORATORIUM

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning	
S LABORATORIUM	GEMENSAMT	SB00	
	LABORATORIUM FOU	SB01	
	ANALYSANLÄGGNING	SB02	
		SB03	Skrotad
	LABORATORIUM	SB06	För nya gruvor

	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 10	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel Värdelista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5			Språk sv	Teknikområde Gemensam	
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara			Anläggningsmärkning/ Objekt		

S LAGER

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning	
S LAGER	GEMENSAMT	SL00	
	GRÅBERGSFICKA	SL06	
	HOMOGENISERINGSLAGER 1	SL01	
	HOMOGENISERINGSLAGER 2	SL02	
	HOMOGENISERINGSLAGER 3	SL03	
	KULSINTERLAGER	SL05	
	KOLLAGER	SL08	
	RÅGODSLAGER	SL09	
	GEMENSAMT MERTAINEN	SL20	Mertainen
	RÅGODSLAGER MERTAINEN	SL23	Mertainen
	AVFALL MERTAINEN	SL24	Mertainen

S MANSKAPSHUS


Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S MANSKAPSHUS	GEMENSAMT	SM00
	MANSKAPSHUS	SM02

S MATSAL

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S MATSAL	GEMENSAMT	SM00
	MERTAINEN	SM23 Matsal Omklädnig Mertainen

S NEDFART

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S NEDFART	GEMENSAMT	SD00
	NEDFART	SD01 Till järnvägsstoll

	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 11	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel Värdelista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5			Språk sv	Teknikområde Gemensam	
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara		Anläggningsmärkning/ Objekt			

S OLJEANLÄGGNING


Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S OLJEANLÄGGNING	GEMENSAMT	SO00
	OLJECISTERN 1000 M ³	SO02 Tjockolja
	OLJECISTERN 4000 M ³	SO03
	OLJELEDNING EO 5	SO04
	TANKSTATION	SO10
	TANKSTATION LEVEÄNIEMI	SO11 Leveäniemi vid truckv
	TAPPNINGSSATION	SO01 Oljedistribution
	TANKSTATION MERTAINEN	SO23 Mertainen

S PROVBEREDNING

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S PROVBEREDNING	AUTOMATISK PROVTAGNING	SB10 Anrikningsverk

S PUMPANLÄGGNING

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S PUMPANLÄGGNING	GEMENSAMT	SP00
	PUMPSTATION P1	SP01 Kalix älv
	PUMPSTATION P2	SP02 Metträsk
	PUMPSTATION P3	SP03 Returpumstation
	PUMPSTATION	SP04 Dagbrott avställd
	DRICKSVATTENFÖRSÖRJNING	SP05
	KLARVATTEN	SP05
	HÖGRESERVOAR	SP06
	VATTENVERK	SP07
	PUMPSTATION AVV 300	SP14 Leveäniemi
	PUMPSTATION DAGBROTT	SP16 Leveäniemi
	PUMPSTATION SO LEVEÄNIEMI	SP17 Leveäniemi
	PUMPSTATION SV LEVEÄNIEMI	SP18 Leveäniemi
	PUMPSTATION AVV 240	SP19 Leveäniemi
	PUMPSTATION GEMENSAMT	SP20 Mertainen
	PUMPSTATION DRICKSVATTEN	SP21 Mertainen
	PUMPSTATION SO MERTAINEN	SP22 Mertainen
	PUMPSTATION NO MERTAINEN	SP23 Mertainen
	DAGBROTT	SP24 Hopukka avställd
	PUMPSTATION BRAND SPOLV	SP25 Mertainen
PUMPSTATION LÄNSHÅLLNING	SP26 Dagbrott	

	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 12	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel Värdelista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5			Språk sv	Teknikområde Gemensam	
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara			Anläggningsmärkning/ Objekt		
	PUMPSTATION VATTENRENING		SP27	Dagbrott		
	PUMPSTATION KROSSGROP		SP28	Krossanläggning		
	RÖRANLÄGGNING		SP31			
	DRICKSVATTEN LEVEÄNIEMI		SP34	Vid E10		

S SOVRINGSVERK


Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning	
S SOVRINGSVERK	GEMENSAMT	SS00	
	AVFALLSSYSTEM	SS16	
	DAMMUTSUGNING	SS18	
	KLARVATTEN	SS15	
	RETURVATTEN	SS15	
	RÖRANLÄGGNING	SS13	
	SANITET	SS17	
	SEKTION 1	SS01	Avställd
	SEKTION 2	SS02	Avställd
	SEKTION 3	SS03	Avställd
	SEKTION 9	SS09	
	SPOLVATTEN	SS14	
	VENTILATION	SS12	
	VÄRME	SS11	

S STOLL

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S STOLL	GEMENSAMT	SZ00
	JÄRNVÄGSSTOLL	SZ07
	TERMINALSTOLL	SZ11

S TELEANLÄGGNING

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S TELEANLÄGGNING	GEMENSAMT	SW00
	BEVAKNINGSANLÄGGNING	SW05
	BRANDLARM	SW01
	DATANÄT	SW08
	HÖGTALARANLÄGGNING	SW06
	KOMMUNIKATIONS RADIO	SW07
	PERSONSÖKARANLÄGGNING	SW03
	TELENÄT	SW02
	TIDKONTROLL	SW04

	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 13	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel VärdeLista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5			Språk sv	Teknikområde Gemensam	
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara			Anläggningsmärkning/ Objekt		

S TERMINAL

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S TERMINAL	GEMENSAMT	SL00

S TRANSPORTANLÄGGNING

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S TRANSPORTANLÄGGNING	GEMENSAMT	SR00

S TRYCKLUFTSANLÄGGNING


Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S TRYCKLUFTSANLÄGGNING	GEMENSAMT	ST00
	KOMPRESSORCENTRAL	ST..

S UPPLAG

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S UPPLAG	GEMENSAMT	SL00
	MULLUPPLAG	SL04
	SIDOBORG	SL25 Mertainen
	SOVRINGSAVFALL	SL26 Mertainen
	MORÄN VEGETATION	SL27 Mertainen
	KONTAMINERADE MASSOR	SL28 Mertainen

S VERKSTAD

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S VERKSTAD	GEMENSAMT	SF00
	VERKSTAD	SF01
	VERKSTAD MEKANISK	SF06
	TRUCKVERKSTAD LEVEÄNIEMI	SF07 Leveäniemi
	TRUCKVERKSTAD MERTAINEN	SF23 Mertainen

	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 14	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel Värdelista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5			Språk sv	Teknikområde Gemensam	
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara			Anläggningsmärkning/ Objekt		

S VÄG


Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S VÄG	VÄGAR	SN02
	VÄGAR MERTAINEN	SN24 Mertainen

S VÄRMEANLÄGGNING

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S VÄRMEANLÄGGNING	GEMENSAMT	SÅ00
	VÄRMECENTRAL	SÅ01
	ÅNGCENTRAL	SÅ02
	VERKSTAD	SÅ05
	VÄRMECENTRAL MERTAINEN	SÅ23 Mertainen

S ÖVRIG BYGGNAD

Rad 1 Anläggning	Rad 2 Anläggningsdel	Anmärkning
S ÖVRIG BYGGNAD	GEMENSAMT	SX00
	VAKTLOKAL	SX01
	VAKTLOKAL MERTAINEN	SX23 Mertainen

	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 15	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel Värdelista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5			Språk sv	Teknikområde Gemensam	
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara		Anläggningsmärkning/ Objekt			


Värdelista för rad 4 eller 5

Värdelistan gäller för LKABs ritningsblankett, **nedersta** raden. (rad 4 eller 5 beroende vilken blankett som används)

Gäller för alla anläggningar/anläggningsdelar och funktioner/funktionsdelar samt teknikområden.

Teknikområde bygg (K), mek (M), VVS (V), brandskydd (F), övergripande schemaritning (S)		
DELSAMMANSTÄLLNING	MONTAGE	DOKUMENTFÖRTECKNING
DETALJ	ORIENTERINGSRITNING	SAMMANSTÄLLNING
ELEVATION	PLAN	SEKTION
FASAD	PLAN OCH FASAD	SITUATIONSPLAN
FLÖDESSCHEMA	PLAN OCH SEKTION	STYCKLISTA
ISOMETRI	PROCESSHEMA	TVÄRSEKTION
LAYOUT	PROFIL	UPPSTÄLLNINGSRITNING
LÄNGDSEKTION		

Teknikområde el, automation, brand och tele (E)		
APPARATPLACERINGSRITNING	I/O-LISTA	ORIENTERINGSRITNING
ARMATURFÖRTECKNING	INSTALLATIONSRITNING	P&I-SCHEMA
BLOCKSCHEMA	JORDNINGSSCHEMA	PLINTDISPOSITION
	KABELPLAN	PLINTKORT
DISPOSITIONSRITNING	KABELSCHEMA	POSTFÖRTECKNING
DOKUMENTFÖRTECKNING	KABELLISTA	PRODUKTSPECIFIKATION
ENLINJESCHEMA	KANALISATIONSRITNING	SAMMANSTÄLLNING
FRONTRITNING	KOPPLINGSKORT	SELEKTIVPLAN
FUNKTIONSDIAGRAM	KORSREFERENSLISTA	SERVICERITNING
FÖRBINDNINGSSCHEMA INRE	KRETSFÖRTECKNING	SITUATIONSPLAN
FÖRBINDNINGSSCHEMA YTTRE	KRETSSCHEMA	SKYLTLISTA
FÖRBINDNINGSTABELL INRE	LOGIKSCHEMA	STYCKLISTA
FÖRBINDNINGSTABELL YTTRE	MONTAGERITNING	STÄLLFÖRTECKNING
FÖRREGLINGSSCHEMA	MOTORLISTA	UPPSTÄLLNINGSRITNING
FÖRTECKNING	NÄTKARTA	ÖVERSIKTSSCHEMA

	Dokumenttyp TEKNISK ANVISNING		Dokumentnummer LKT 1500.130.013		Sida 16	Av 16
	Utfärdad av Lennart Skogfält	Ersätter Ny	Projektnummer		Revision 37	Datum 2017-03-20
Godkänd av Per-Erik Jönsson	Titel Värdelista för dokumenthuvud Rad 1, 2 och 4 eller 5		Språk sv	Teknikområde Gemensam		
Status Godkänd	Undertitel Verksamhetsort Svappavaara		Anläggningsmärkning/ Objekt			

Referenser

SS-ISO 10006:2003 Ledning för kvalitet-vägledning för kvalitetsledning i projekt

LKAB:s Tekniska anvisningar

LKT 1500.130.001 Dokumenthuvud för ritningar Dokumenthuvud med fem rader
LKT 1500.180.001 Anläggningsmärkning allmän del
LKT 1500.180.005 Anläggningsmärkning Svappavaara

Förbättringsförslag

LKAB bedriver ständiga förbättringar i enlighet med LKAB:s kvalitetspolicy (SS-ISO 10006:2003, punkt 8.2 och 5.2.7) och det gäller även anvisningar och instruktioner. Synpunkter och förslag till förbättringar tas tacksamt emot på följande e-postadress: instructions@lkab.com

LKAB:s internadress i Outlook: *SE SM Anvisningar LKT*